SELEZIONE RADIO - TV

di lecnica

supplemento n.

12

LIRE

FD

STEREO

TV

AM-FM

AUSTRIA Sc. 24.90 BELGIO Fr. Bg. 48 DANIMARCA Kr. D. 6.65 FRANCIA Fr. Fr. 4.70 GERMANIA D. M. 3.85 INGHILTERRA Sh. 6.10 __ L. 500 ITALIA JUGOSLAVIA Din. 725 LUSSEMB. Fr. Bg. 48 MALTA Sh. 6.10 NORVEGIA Kr. N. 6.90 OLANDA _ Fol. 3.50 PORTOGALLO Esc. 27.60 SPAGNA Pts. 57.70 SVIZZERA Fr. .S. 4.15

NUMERO SPECIALE

Spedizione in Abbonamento Postale - Gruppo III



TRANSOLA ROYAL

Radioricevitore portatile «Akkord»

a transistor per FM - OL - OM - OC ● 16 transistor + 10 diodi ● Antenna in ferroxcube per OL - OM ● Antenna telescopica per FM - OC ● Selezione di gamma a tastiera ● Sintonia a ricerca automatica su tutte le 4 gamme ● Controllo volume · toni bassi e alti ● Prese per comando a distanza di sintonia automatica - altoparlante supplementare - registratore - alimentazione esterna ● Altoparlante di grande resa acustica ● Potenza d'uscita 2 W ● Alimentazione in cc con 6 pile da 1.5 V ● Elegante mobiletto bicolore con maniglia ● Possibilità di utilizzazione come autoradio ● Peso: 3.300 g ● Dimensioni: 310 x 200 x 95.

L. 146.500



FM/774

In questo fascicolo è presentato il catalogo di una parte della gamma di apparecchi trattati dalla G.B.C. dai televisori, ai giradischi, dai registratori, all'HI-FI. La materia vi è svolta con ricchezza di dettagli tecnici e di illustrazioni.

Nel settore dell'alta fedeltà si trova una vasta esposizione di accessori.

Gli abbonati a "Selezione Radio TV" ricevono questo fascicolo gratuitamente come omaggio supplementare all'annata 1967.

È uno dei vantaggi degli abbonamenti, da aggiungere alla serie delle gradite sorprese che siamo soliti riservare ai sottoscrittori per contraccambiare la loro fedeltà. ricordate!!! Sperimentare di tecnica elettronica e elettrotecnica, chimica fotografica; di e altre science applicate che tutti gli hobbysti acquistatela!! attendono

Editore: J.C.E.

Direttore Responsabile: ANTONIO MARIZZOLI

Direzione, Redazione, Ufficio Pubblicità: Viale Matteotti, 66 20092 Cinisello Balsamo - Milano Tel. 92.81.801

> Amministrazione: Via Vincenzo Monti, 15 20123 Milano

Selezione di Tecnica Radio TV Numero Speciale rivista mensile edita per la divulgazione dell'elettronica, della radio e della televisione.

Autorizzazione alla pubblicazione: Tribunale di Milano numero 4261 dell'1-3-1957

> Stampa: Tipo-Lito POZZONI 24034 Cisano Bergamasco

Concessionario esclusivo per la diffusione in Italia e all'Estero: SODIP

Via Zuretti, 25 - 20125 Milano Telefono 68.84.251

Spedizione in abbonamento Postale Gruppo III

Prezzo della rivista L. 500 numero arretrato L. 1.000 Abbonamento annuo L. 4.000 per l'Estero L. 5.500

I versamenti vanno indirizzati a:
Selezione di Tecnica Radio TV
Via Vincenzo Monti, 15
20123 - Milano
mediante emissione di assegno bancario,
cartolina vaglia o utilizzando
il c/c Postale numero 3/40678.
Per i cambi d'indirizzo, indicare,
oltre naturalmente al nuovo,
anche l'indirizzo precedente,
ed allegare alla comunicazione l'importo
di L. 300, anche in francobolli.

Tutti i diritti di riproduzione o traduzione degli articoli pubblicati sono riservati.

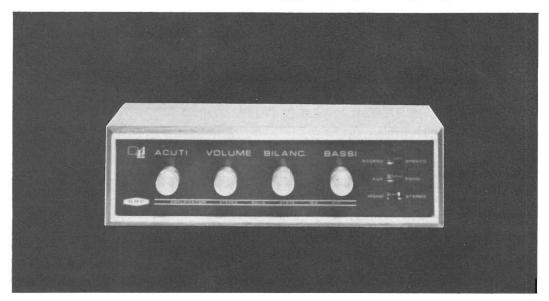


Supplemento al N. 12 Dicembre 1967

SOMMARIO

5	Amplificatori di voce
9	Microfoni
23	Radio
34	Autoradio
42	Filodiffusori
47	Sintonizzatori
51	Preamplificatori
54	Amplificatori
71	Mangiadischi - Giradischi automatici - Mangianastri
74	Fonovaligie e complessi stereo
81	Giradischi
89	Cartucce
98	Basi e coperchi
102	Registratori mono-stereo
114	Nastri e caricatori
123	Altoparlanti
135	Diffusori
158	Televisori
171	Telecarrelli
177	Telecamere
183	Radiotelefoni e interfonici
185	Tester
190	Lectron

Hi-Fi Stereo



DATI TECNICI

Potenza: 9 + 9 W di picco

Distorsione: $< 0.5^{\circ}/_{\circ}$

Risposta: $20 \div 20.000 \text{ Hz } \pm 1 \text{ dB}$

Impedenza: 8 Ω Bassi: 20 dB Alti: 20 dB

Sensibilità ingressi: piezo: 250 mV su $1 \, \mathrm{M}\Omega$

aux : 250 mV su 47 k Ω

Comandi: Bilanciamento - Alti - Bassi - Volume - Acceso -

Spento - Mono - Stereo - Fono - Aux.

Uscita: per registratore Alimentazione: universale Dimensioni: 300 x 90 x 160 mm

L'amplificatore che la G.B.C. Italiana vi presenta è il risultato di speciali studi atti ad offrire agli amatori della musica, il diletto di un ascolto raffinato nella propria casa.

Nulla è stato trascurato nella realizzazione di questo apparecchio: i materiali sono di prim'ordine e di moderna concezione, l'assiemaggio è stato eseguito secondo i dettami delle più recenti tecniche ed il mobile

dalla linea elegante e sobria ha ridot-

tissime dimensioni.

Ciò premesso, possiamo concludere che la gamma dell'alta fedeltà si è arricchita oggi di un nuovo elemento di qualità.



Amplificatore Hi-Fi Stereo G.B.C. Z/800

AMPLIFICATORI z/86 el 6621 DI VOCE Amplificatore «Philips»

a transistor.

Adatto per risolvere qualsiasi esigenza di sonorizzazione in locali di piccole dimensioni. Potenza d'uscita max: 15 W Sensibilità micro: 0,5 mV Sensibilità fono-reg: 250 mV Rapporto segnale/disturbo:

micro 55 dB; fono reg. 65 dB Controllo di tono: — 18 dB a 10 kHz Impedenza: $2.5 \div 8 \Omega$ Alimentazione: $110 \div 245 V - 50 Hz$ Dimensioni: $300 \times 220 \times 90$

z/86-1 el 6622

Amplificatore «Philips»

a transistor.

Munito di un ingresso per microfono e di due ingressi per giradischi

e registratore. Potenza d'uscita max: 30 W

Sensibilità micro: 0,5 mV Sensibilità fono-reg.: 250 mV Rapporto segnale/disturbo: micro 55 dB; fono-reg. 65 dB

Controllo di tono: — 16 dB a 10 kHz Impedenza: 4-8-16 Ω e 500 Ω a 100 V Alimentazione: 110 ÷ 245 V - 50 Hz e 24 ÷ 28,8 V cc Dimensioni: 300 x 220 x 90



z/86-2 el 6623

Amplificatore «Philips»

a transistor.

Munito di due ingressi indipendenti per microfono e di due ingressi in parallelo per giradischi e registratore. Adatto per realizzare impianti di diffusione sonora in locali di medie-grandi dimensioni.

Potenza d'uscita max: 50 W Sensibilità micro: 0,9 mV Sensibilità fono-reg: 250 mV Rapporto segnale/disturbo:

micro 55 dB; fono-reg. 65 dB Controllo di tono: — 26 dB a 60 Hz — 16 dB a 10 kHz

Impedenza: 4-8-16 Ω e 285 Ω a 100 V Alimentazione: 110 ÷ 245 V - 50 Hz

Dimensioni: 300 x 220 x 90





z/204 quad II

Amplificatore «Quad»

a valvole.

Indicato come unità di potenza in impianti alta fedeltà, con collegamento

ad un preamplificatore - Quad 22. Potenza d'uscita continua: 15 W

Risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 2 \text{ dB}$

Sensibilità: 1,4 V Distorsione: 0.1%

Rapporto segnale/disturbo: 80 dB Impedenza d'uscita: 7-15 Ω Alimentazione: 200-250 Vca Dimensioni: $320 \times 121 \times 162$

L. 93.000



Amplificatore «R.C.F.»

a transistor.

Munito di regolazione di tono e volume. Ingressi per microfono, giradischi e registratore.

Particolarmente adatto per la sonorizzazione

di mezzi mobili.

Potenza d'uscita max: 16 W

Risposta di frequenza: $80 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 2 \text{ dB}$

Sensibilità micro: 2,2 mV Sensibilità fono-reg.: 130 mV

Distorsione: 5%

Rapporto segnale/disturbo: 55 dB

Impedenza d'uscita: $8-16 \Omega$ Alimentazione: 12 VccDimensioni: $215 \times 70 \times 180$



z/90-2 am10

Amplificatore «R.C.F.»



a transistor con stadi finali a valvole. Ingressi per microfono, giradischi e registratore, miscelabili e muniti di regolatori di volume indipendenti. Potenza d'uscita max: 25 W Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz ± 2 dB

Sensibilità micro: 0,5 mV - 1 mV - 7 mV Sensibilità fono-reg.: 130 mV

Distorsione: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB Controllo di tono: \pm 10 dB a 50 Hz e 10 kHz. Impedenza d'uscita: $2-4-8-16-32\,\Omega$

e 128 Ω con tensione costante 44 V Alimentazione: 100 \div 270 V - 50 Hz

Dimensioni: 330 x 135 x 280

z/90-4 am 20

Amplificatore «R.C.F.»

a transistor con stadi finali a valvole. Ingressi per microfono, giradischi e registratore, miscelabili e muniti di regolatori

di volume indipendenti.

Potenza d'uscita max: 50 W

Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz ± 2 dB Sensibilità micro: 0,5 mV - 1 mV - 7mV Sensibilità fono-reg.: 130 mV

Distorsione: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Controllo di tono: \pm 10 dB a 50 Hz e 10 kHz Impedenza d'uscita: 2-4-8-16-32 Ω

e $\tilde{1}28 \Omega$ con tensione costante 62 VAlimentazione: 100 ÷ 270 V - 50 Hz

Dimensioni: 330 x 135 x 280



z/90-6 am 30

Amplificatore «R.C.F.»

a transistor con stadi finali a valvole. Ingressi per microfono, giradischi e

registratore, miscelabili e muniti di regolatori

di volume indipendenti.

Potenza d'uscita max: 100 W Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz ± 2 dB Sensibilità micro: 0,5 mV - 1 mV - 7mV Sensibilità fono-reg.: 130 mV

Distorsione: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Controllo di tono: ± 10 dB a 50 Hz e 10 kHz

Impedenza d'uscita: 2-4-8-16-32 Ω e 128 Ω con tensione costante 88 V

Uscita a 1,22 V per pilotare unità di potenza. Alimentazione: $100 \div 270 \text{ V}$ - 50 Hz

Dimensioni: 400 x 160 x 305



z/744 ela 90-01

Amplificatore «Siemens»

a valvole.

Ingressi per microfono, giradischi e registratori con regolatori di volume indipendenti.

Uscita per registratore.

Potenza d'uscita max: 30 W Risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 3 \text{ dB}$

Sensibilità micro: 8 mV

Sensibilità fono-reg.: 230 mV

Distorsione: 1,5% Controllo di tono:

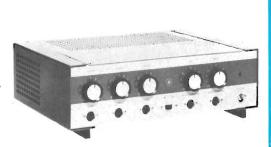
+9-12 dB a 100 Hz e 10 kHz Impedenza d'uscita: 15Ω e 400Ω

con tensione costante 100 V

Alimentazione: 110 ÷ 250 V-50 Hz

Dimensioni: $350 \times 100 \times 250$

L. 115.000





Giradischi Studio Hi-Fi MIRACORD 50 H



stante, legata alla frequenza di rete - piatto in metallo antimagnetico da 2,3 kg e di 300 mm di diametro - braccio metallico bilanciato in tutti i piani con pressione di appoggio regolabile da 0 a 6 g - dispositivo di compensazione « anti-skating » - dispositivo per la discesa frenata del braccio mediante ammortizzatore oleo-pneumatico - è possibile montare qualsiasi cartuccia magnetica con sistema di fissaggio standard americano - comandi a pul-

santi - dimensioni: 368 x 317 mm.

Cambiadischi automatico a 4 velocità - motore sincrono che ruota ad alta velocità co-

senza cartuccia

ELAC

GROFON

q/34 m 100

Microfono «Akkord»

Tipo: magnetodinamico Sensibilità: $0.10 \div 0.15 \text{ mV/}\mu\text{bar}$ Campo di frequenza: 50 ÷ 15.000 Hz

Impedenza: 700Ω

L. 8.500



q/157 **531**

Microfono omnidirezionale «Astatic»

adatto per apparati trasmittenti. Completo di interruttore ON-OFF e di 1,5 m di cavo schermato. Tipo: piezoelettrico

Sensibilità: 3,2 mV/μbar Campo di frequenza: 150 ÷ 3.500 Hz

Impedenza: $250k\Omega$

L. 12.500



q/157-1 10m 5a

Microfono omnidirezionale «Astatic»

adatto per apparati trasmittenti. Completo di interruttore ON-OFF e di 1,5 m di cavo schermato. Tipo: a carbone Sensibilità: 6 mV/µbar

Campo di frequenza: 100 ÷ 4.000 Hz

Impedenza: $50 \Omega + 100 \Omega$

L. 32,500





q/158 150

Microfono omnidirezionale «Astatic»

adatto per registratori. Completo di 1,5 m di cavo schermato.

Tipo: piezoelettrico Sensibilità: 6,4 mV/µbar

Campo di frequenza: 30 \div 10.000 Hz Impedenza: 1 M Ω - 2 M Ω

L. 6.450



q/158-1 dnhz

Microfono professionale «Astatic»

completo di interruttore ON-OFF e di 3 m

di cavo schermato. Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 2,5 mV/µbar

Campo di frequenza: 50 ÷ 10.000 Hz

Impedenza: $40k\Omega$

L. 39.000



q/159 77

Microfono cardioide «Astatic»

completo di interruttore ON-OFF e di selettore di impedenza.

Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 3,9 mV/µbar

Campo di frequenza: $30 \div 15.000 \text{ Hz}$ Impedenza: $50 \Omega - 250 \Omega - 40 k\Omega$

L. 82.000



q/159-1 **332**

Microfono omnidirezionale «Astatic»

completo di interruttore ON-OFF e di 2,4 m

di cavo schermato, Tipo: piezoelettrico

Sensibilità: 2 mV/µbar

Campo di frequenza: $30 \div 15.000~\text{Hz}$ Impedenza: $1~\text{M}\Omega~-~2~\text{M}\Omega$

L. 17.500

q/160 511

Microfono omnidirezionale «Astatic»

adatto per apparati trasmittenti. Completo di interruttore ON-OFF e di 1,5 m di cavo schermato.

Tipo: piezoelettrico Sensibilità: 3,2 mV/µbar '

Campo di frequenza: 200 ÷ 4.000 Hz

Impedenza: $250k\Omega$

L. 19.500



q/160-1 md 8

Microfono omnidirezionale «B. &. O.»

completo di supporto e di 2 m di cavo schermato con spina. Tipo: magnetodinamico

Sensibilitā: 0,1 mV/µbar

Campo di frequenza: 50 ÷ 17.000 Hz

Impedenza: 200Ω

L. 26.500



q/160-3 bm 5

Microfono bidirezionale «B. &. O.»

modello mono-stereo. Completo di trasformatore incorporato per passare da mono a stereo microfono. Interruttore per parola (T) musica (M) e per il cambio di fase ("+" - "O" - "—") Tipo: magnetodinamico

Sensibilità: 0,07 mV/µbar

Campo di frequenza: 30 \div 13.000 Hz Impedenza: 150 Ω

L. 145,000



q/167 m 64

Microfono cardioide «Beyer»

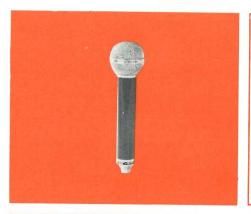
Tipo: magnetodinamico

Sensibilità: 0,2 mV/µbar Campo di frequenza: 100 ÷ 10.000 Hz

Impedenza: 200Ω

L. 38,000





q/167-2 m 260

Microfono cardioide professionale «Beyer»

Tipo: a nastro-

Sensibilità: 0,08 mV/µbar

Campo di frequenza: 50 ÷ 18.000 Hz

Impedenza: 200 Ω

L. 64.000



q/167-4 **m** 110

Microfono omnidirezionale professionale «Bever»

completo di collare e di 0,75 m di cavo schermato con spina. Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 0,1 mV/µbar Campo di frequenza: 60 ÷ 12.000 Hz Impedenza: 200Ω

L. 59,000



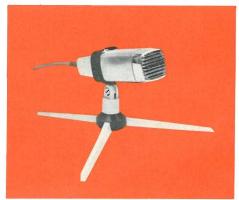
q/168 m 80

Microfono cardioide «Beyer»

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità a 200 Ω : 0,18 mV/ μ bar Sensibilità a 80k Ω : 3,3 mV/ μ bar Campo di frequenza: 50 \div 16.000 Hz Impedenza: 200 Ω - 80k Ω

L. 26.800



q/168-2 m 55

Microfono omnidirezionale «Beyer»

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità a 200 Ω : 0,12 mV/ μ bar Sensibilità a 80k Ω : 2 mV/ μ bar Campo di frequenza: 200 Ω - $80 \text{k} \Omega$

L. 16.900

q/168-4 m 610

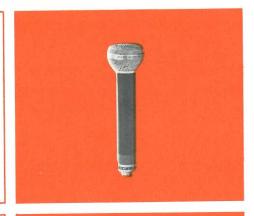
Microfono cardioide «Beyer»

Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 0,2 mV/µbar

Campo di frequenza: 50 ÷ 15.000 Hz

Impedenza: 200Ω

L. 47.800



q/168-6 m 69

Microfono cardioide professionale «Beyer»

Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 0,24 mV/µbar

Campo di frequenza: 50 \div 16.000 Hz Impedenza: 200 Ω

L. 72.000



q/169 m 360

Microfono cardioide professionale «Beyer»

completo di 5 m di cavo schermato con spina

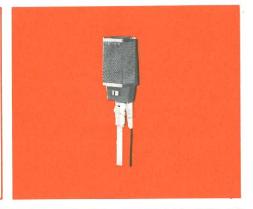
e presa.

Tipo: a nastro

Sensibilità: 0,14 mV/µbar

Campo di frequenza: $30 \div 20.000$ Hz Impedenza: $50~\Omega$ - $200~\Omega$

L. 210,000



q/169-2 m 320

Microfono ipercardioide professionale «Beyer»

completo di 5 m di cavo schermato con spina

e presa.

Tipo: a nastro

Sensibilità: 0,1 mV/µbar

Campo di frequenza: 30 ÷ 18.000 Hz

Impedenza: 200 Ω

L. 96,000





q/169-4 m 67

Microfono cardioide «Beyer»

Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 0,22 mV/µbar

Campo di frequenza: $40 \div 16.000$ Hz Impedenza: 200Ω

L. 93,000



q/40 dd 22 h

Microfono «Peiker»

adatto per registratori - completo di traslatore e di 1,5 m di cavo schermato.

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità: 5 mV/ μ bar Campo di frequenza: 80 \div 12.000 Hz Impedenza: 200 Ω - 50k Ω

L. 11.500



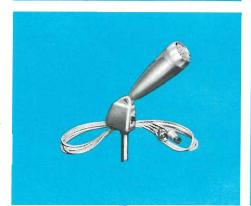
q/40-1 dd 22

Microfono «Peiker»

adatto per registratori - completo di 2 m di cavo schermato con spina. Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 5 mV/ μ bar Campo di frequenza: 80 \div 12.000 Hz

Impedenza: 200Ω

L. 9,900



q/42 pm 12

Microfono omnidirezionale «Peiker»

completo di interruttore ON-OFF e di m 1,5 di cavo schermato con spina.

Tipo: piezoelettrico

Sensibilità: 5,5 mV/ μ bar Campo di frequenza: 30 \div 12.000 Hz Livello a 3 M Ω : - 45 dB

L. 23.500

q/43 pm 16

Microfono omnidirezionale «Peiker»

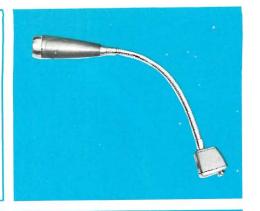
completo di interruttore ON-OFF, di braccio flessibile di 30 cm e di 4 m di cavo schermato con spina.

Tipo: piezoelettrico Sensibilità: 5 mV/µbar

Campo di frequenza: 40 ÷ 11.000 Hz

Livello a 3 $M\Omega$:- 45 dB

L. 27.500



q/44 pm 31

Microfono direzionale «Peiker»

completo di interruttore ON-OFF, di snodo per appoggio al supporto e di 2 m di cavo schermato con spina.

Tipo: piezoelettrico Sensibilità: 5 mV/µbar

Campo di frequenza: 30 ÷ 12.000 Hz

Livello a 3 $\hat{M}\Omega$:- 46 dB

L. 39,500



q/53 fm1

Microfono omnidirezionale «Peiker»

completo di 2 m di cavo schermato e di snodo per appoggio al supporto. Tipo: piezoelettrico Sensibilità: 5,5 mV/μbar Campo di frequenza: 30 ÷ 8.000 Hz

Livello a 3 $\hat{M\Omega}$:- 48 dB

L. 8.500



q/56 fm4

Microfono omnidirezionale «Peiker»

completo di 2 m di cavetto schermato e di supporto da tavolo. Tipo: piezoelettrico Sensibilità: 5,5 mV/ μ bar Campo di frequenza: 30 \div 8.000 Hz

Livello a 3 $M\Omega$: - 48 dB

L. 9.900





q/66 pm 3

Microfono omnidirezionale «Peiker»

completo di 3 m di cavo schermato con spina.

Tipo: piezoelettrico Sensibilità: 2 mV/μbar

Campo di frequenza: 30 ÷ 12.000 Hz

Impedenza: $0,\bar{5}$ M Ω

L. 11.000



q/71 tm 3

Microfono professionale «Peiker»

completo di elegante supporto a tre piedi con snodo e di 2 m di cavetto schermato con spina.

Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 0,25 mV/μbar

Campo di frequenza: 40 ÷ 14.000 Hz

Impedenza: 200Ω

L. 36.000



q/101 tm 50

Microfono «Peiker»

completo di interruttore ON-OFF e di 2 m

di cavo schermato. Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 0,2 mV/ubar

Campo di frequenza: 150 ÷ 8.000 Hz

Impedenza: 200 Ω

L. 43.800



q/102 tm/70/200/hi

Microfono «Peiker»

completo di traslatore incorporato e di elegante supporto con snodo.

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità a 200 Ω : 0,22 mV/ μ bar Sensibilità a 80k Ω : 4,4 mV/ μ bar Campo di frequenza: $80 \div 14.000$ Hz

Impedenza: $200 \Omega - 80 \text{k}\Omega$

L. 26.500

q/103 tm 15/200/hi

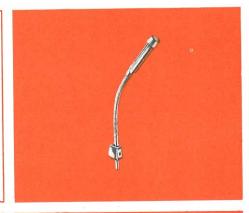
Microfono professionale «Peiker»

completo di traslatore incorporato e braccio flessibile di $50\ \mathrm{cm}.$

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità a $200\,\Omega$: 0,2 mV/ μ bar Sensibilità a $80k\,\Omega$: 3,8 mV/ μ bar Campo di frequenza: $30 \div 18.000~{\rm Hz}$ Impedenza: $200~\Omega~-~80{\rm k}\Omega$

L. 98.000



q/106 tm 31

Microfono «Peiker»

completo di traslatore.

Tipo: magnetodinamico Sensibilità a 200Ω : 0,25 mV/ μ bar Sensibilità a $80k\Omega$: 4,5 mV/ μ bar Campo di frequenza: $100 \div 12.000$ Hz

Impedenza: $200 \Omega - 80 \text{k}\Omega$

L. 29.000



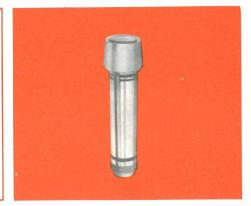
q/107 tm 61

Microfono «Peiker»

completo di traslatore. Tipo: magnetodinamico

Sensibilità a 200Ω : 0,22 mV/ μ bar Sensibilità a $80k\Omega$: 4,4 mV/ μ bar Campo di frequenza: $100 \div 12.000$ Hz Impedenza: 200Ω - $80k\Omega$

L. 33.800



q/107-1 tm 61s

Microfono «Peiker»

completo di traslatore e interruttore ON-OFF.

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità a 200Ω : 0,22 mV/ μ bar Sensibilità a $80k\Omega$: 4,4 mV/ μ bar Campo di frequenza: $100 \div 12.000$ Hz

Impedenza: $200 \Omega - 80 k\Omega$

L. 34.800





q/110 ff 3/200/hi

Microfono «Peiker»

completo di traslatore, supporto e di 1,5 m di cavetto schermato con spina.

Tipo: magnetodinamico.

Sensibilità a 200 Ω : 0,25 mV/ μ bar Sensibilità a 80k Ω : 4,5 mV/ μ bar Campo di frequenza: 80 \div 13.000 Hz Impedenza: 200 Ω - 80k Ω

L. 24,000



q/181 gm

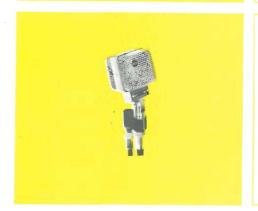
Microfono «Peiker»

adatto per strumenti musicali. Completo di 2 m di cavo schermato. Tipo: piezoelettrico

Sensibilità: 5 mV/μbar Campo di frequenza: 50 ÷ 10.000 Hz

Impedenza: $0.5 \text{ M}\Omega$

L. 4.200



q/130

Microfono cardioide professionale «R.C.F.»

completo di interruttore ON-OFF e di 5 m di cavo schermato. Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 0,15 mV/ μ bar Campo di frequenza: 50 \div 16.000 Hz Impedenza: 200 Ω



q/132

Microfono cardioide «R.C.F.»

completo di 5 m di cavo schermato.

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità a 200 Ω : 0,18 mV/ μ bar Sensibilità a 30k Ω : 1,3 mV/ μ bar Campo di frequenza: 50 \div 15.000 Hz

Impedenza: 200 Ω - 30 k Ω

Microfono cardioide «R.C.F.»

completo di interruttore e di 5 m di cavo schermato.

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità a 200 Ω : 0,18 mV/ μ bar Sensibilità a 30k Ω : 1,3 mV/ μ bar Campo di frequenza: 50 \div 15.000 Hz Impedenza: 200 Ω - 30 k Ω



q/136

Microfono omnidirezionale «R.C.F.»

completo di 5 m di cavo schermato.

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità: 0,2 mV/ μ bar Campo di frequenza: 50 \div 12.000 Hz Impedenza: 200 Ω



q/138

Microfono omnidirezionale «R.C.F.»

completo di 5 m di cavo schermato.

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità: 2,5 mV/ μ bar Campo di frequenza: 50 \div 12.000 Hz Impedenza: 30k Ω



q/140

Microfono cardioide «R.C.F.»

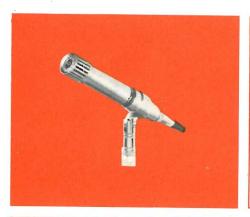
completo di collare e di 5 m di cavo schermato.

Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 1,5 mV/μbar

Campo di frequenza: 50 ÷ 15.000 Hz

Impedenza: $50k\Omega$





Microfono cardioide professionale «R.C.F.»

completo di 5 m di cavo schermato. Tipo: magnetodinamico

Sensibilità a 250 Ω : 0,15 mV/ μ bar Sensibilità a 30k Ω : 1,3 mV/ μ bar Impedenza: 250 Ω - 30k Ω



q/144

Microfono cardioide «R.C.F.»

completo di connettore di innesto per braccio flessibile Q/636 o supporto Q/604.

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità: 1,5 mV/µbar Campo di frequenza: 50 ÷ 15.000 Hz

Impedenza: $50k\Omega$



q/145

Microfono cardioide «R.C.F.»

completo di collare e 5 m di cavo schermato.

Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 0,1 mV/µbar

Campo di frequenza: 50 ÷ 15.000 Hz

Impedenza: 150Ω



q/146

Microfono omnidirezionale «R.C.F.»

completo di collare e 5 m di cavo schermato.

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità: 1,3 mV/μbar Campo di frequenza: 100 ÷ 12.000 Hz

Impedenza: $50k\Omega$

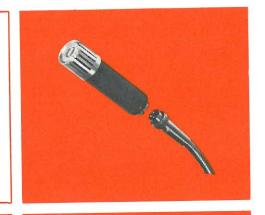
Microfono cardioide «R.C.F.»

completo di connettore di innesto per braccio flessibile Q/636 o supporto Q/604.

Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 0,1 mV/µbar

Campo di frequenza: $50 \div 15.000 \text{ Hz}$

Impedenza: 150Ω



q/148

Microfono omnidirezionale «R.C.F.»

completo di connettore di innesto per braccio flessibile Q/636 o supporto Q/604.

Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 1,3 mV/µbar

Campo di frequenza: 100 ÷ 12.000 Hz

Impedenza: $50k\Omega$



q/149

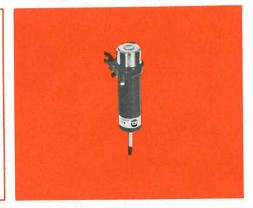
Microfono omnidirezionale «R.C.F.»

completo di collare e 5 m di cavo schermato.

Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 0,1 mV/µbar

Campo di frequenza: 100 ÷ 12.000 Hz

Impedenza: 150Ω



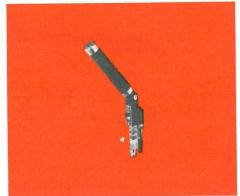
q/150

Microfono omnidirezionale «R.C.F.»

completo di interruttore e di 5 m di cavo schermato.

Tipo: magnetodinamico

Sensibilità a 200 Ω : 0,1 mV/ μ bar Sensibilità a 20k Ω : 1,3 mV/ μ bar Campo di frequenza: $40 \div 15.000~{\rm Hz}$ Impedenza: $200~\Omega$ - $20{\rm k}\Omega$



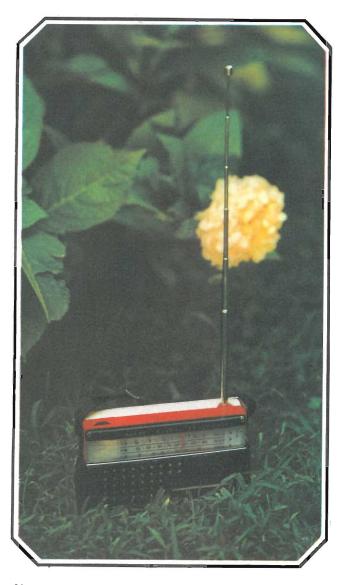


Microfono omnidirezionale «R.C.F.»

completo di connettore di innesto per braccio

flessibile Q/636 o supporto Q/604. Tipo: magnetodinamico Sensibilità: 0,1 mV/μbar Campo di frequenza: 100 ÷ 12.000 Hz

Impedenza: 150Ω







ar/29 etan

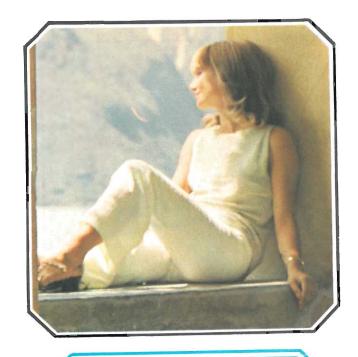
Radioricevitore portatile a 8 transistor più 1 diodo

L. 16.500

RADIO

A TRANSISTORI PORTATILI





ar/10 t kent

Radioricevitore portatile «G.B.C.»

a transistor per OM.
6 transistor + 2 diodi
Telaio a circuito stampato
Altoparlante ad alto rendimento acustico
Antenna in ferroxcube incorporata
Scala ad orologio con sintonia demoltiplicata
Potenza d'uscita 250 mW indistorti
Alimentazione: 9 Vcc
mediante 6 pile da 1,5 V
Mobile in pelle con frontale in polistirolo
antiurto
Peso: 700 g

L. 20.500

ar/28-a terry boy

Dimensioni: 178 x 110 x 78

Radioricevitore portatile «G.B.C.»

a transistor per OM.

8 transistor + 1 diodo
Telaio a circuito stampato
Altoparlante ad alto rendimento acustico
Antenna in ferroxcube incorporata
Potenza d'uscita 400 mW indistorti
Alimentazione: 6 Vcc mediante 2 pile da 3 V
Mobile bicolore in polistirolo antiurto borsa in sky
Peso: 390 g

Dimensioni: 178 x 145 x 38

L. 10.500







ar/29 etan

Radioricevitore portatile «G.B.C.»

a transistor per OM - OC - OL. 8 transistor + 1 diodo Telaio a circuito stampato Antenna in ferroxcube incorporata per OM-OL Antenna telescopica per OC Altoparlante ad alto rendimento acustico Potenza d'uscita 380 mW indistorti Alimentazione: 6 Vcc mediante 4 pile da 1,5 V Mobile bicolore in polistirolo antiurto borsa in pelle

Peso: 430 g

Dimensioni: 175 x 95 x 45

L. 16.500

selonix





city 2

Radioricevitore portatile «Selonix»

a transistor per OM.
6 transistor + 1 diodo
Telaio a circuito stampato
Antenna in ferroxcube incorporata
Altoparlante ad alto rendimento acustico
Potenza d'uscita 200 mW indistorti
Alimentazione: 6 Vcc mediante 2 pile da 3 V
Mobile bicolore in polistirolo antiurto con
borsa in finta pelle

Peso: 340 g Dimensioni: 154 x 76 x 40

L. 7,600

bibo

Radioricevitore portatile «Selonix»

per OM - OC.
6 transistor + 1 diodo
Gamma OM: 520 ÷ 1.620 kHz
Gamma OC: 2,8 ÷ 7 MHz
Antenna ferroxcube per OM
Antenna telescopica per OC
Telaio a circuito stampato
Altoparlante ad alto rendimento acustico
Potenza d'uscita 200 mW indistorti
Alimentazione: 4,5 Vcc mediante 3 pile da 1,5 V
Mobile bicolore in materiale stampato
antiurto con finiture in metallo ossidato
Custodia in finta pelle
Peso: 500 g

Dimensioni: $175 \times 80 \times 40$

L. 11,100

fm/38 odic

Radioricevitore portatile «G.B.C.»

a transistor per FM - OC - OM.
8 transistor + 6 diodi + 1 raddrizzatore
Antenna in ferroxcube per OM - OC;
telescopica per FM
Presa per antenna esterna
Selezione di gamma a tastiera
Controllo volume e tono
Potenza d'uscita 800 mW
Alimentazione mista in ca 110 ÷ 220 V
in cc 9 V mediante 2 pile da 4,5 V
Peso: 1.800 g

Dimensioni: 315 x 190 x 90

L. 45.700

fm/36 convaire

Radioricevitore portatile «G.B.C.»

a transistor per FM - OM.

9 transistor + 5 diodi
Antenna in ferroxcube incorporata per OM
Antenna telescopica per FM
Selezione di gamma a commutatore
Controllo volume e tono
Altoparlante ellittico a grande resa acustica
Potenza d'uscita 600 mW indistorti
Alimentazione: 9 Vcc mediante 2 pile da 4,5 V
Mobile in materiale stampato antiurto
Peso: 1.900 g
Dimensioni: 270 x 205 x 90

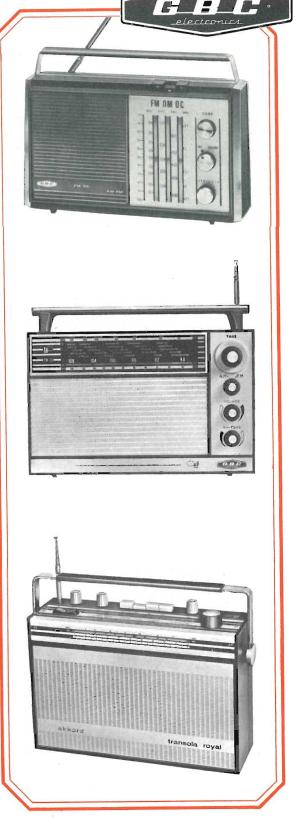
L. 32.900

fm/774 transola royal

Radioricevitore portatile «G.B.C.»

a transistor per FM - OL - OM - OC. 16 transistor + 10 diodi Antenna in ferroxcube per OL - OM Antenna telescopica per FM - OC Selezione di gamma a tastiera Sintonia a ricerca automatica su tutte le 4 gamme Controllo volume - toni bassi e alti Prese per comando a distanza di sintonia automatica - altoparlante supplementare registratore - alimentazione esterna Altoparlante di grande resa acustica Potenza d'uscita 2 W indistorti Alimentazione: 9 Vcc mediante 6 pile da 1,5 V Elegante mobiletto bicolore con maniglia Possibilità di utilizzazione come autoradio Peso: 3.300 g Dimensioni: 310 x 200 x 95

L. 146.500





fm/833 kessy

Radioricevitore portatile «Akkord»

come fm/830 con in più l'alimentatore ca incorporato. L. 76.500



fm/830 kessy

Radioricevitore portatile «Akkord»

a transistor per FM - OL - OM - OC.

10 transistor + 5 diodi
Antenna in ferroxcube per OL - OM
Antenna telescopica per FM - OC
Selezione di gamma a tastiera
Controllo volume e tono
Prese per registratore - giradischi altoparlante supplementare - alimentazione
esterna - antenna esterna
Altoparlante di grande resa acustica
Potenza d'uscita 1.5 W indistorti
Alimentazione: 9 Vcc. mediante 2 pile piatte
da 4,5 V
Mobile

Peso: 1.600 g Dimensioni: 280 x 170 x 75

L. 67,800

fm/840 combiphon

Registratore-mangianastri

radioricevitore portatile «Akkord»

per OL - OM - OC - FM - mangianastri Possibilità di registrazione diretta dal ricevitore, da un microfono, da un amplificatore esterno.

Presa per alimentazione rete e altoparlante

supplementare.

Transistor impiegati: 19 + 7 diodi

Assorbimento: 400 mA

Potenza d'uscita: $4 \div 6$ W (con supporto) Potenza d'uscita come portatile: 2 W

Impedenza d'uscita: $4,5 \Omega$

Alimentazione come portatile: 6 pile da 1,5 V

Dimensioni: $315 \times 95 \times 200$

Trasformazione automatica da portatile in

autoradio

L. 164.000

k/314-15

Supporto amplificato estraibile

per autoradio Akkord fm/840 In lamiera stampata, completo di amplificatore di potenza, alimentatore e circuiti adattatori per antenna e altoparlante. Alimentazione: 6 - 12 Vcc Negativo o positivo a massa Dimensioni: 320 x 240 x 70

L. 35.000

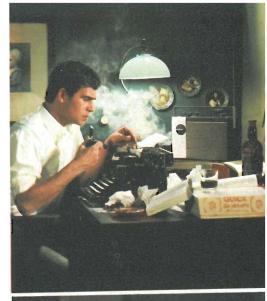
z/682 beolit 800

Radioricevitore «B. &. O.»

portatile a transistor
per FM - OC - OM - OL - FONO
9 transistor + 6 diodi
Controllo automatico di frequenza in FM
Antenna interna in ferroxcube per OM - OL
due antenne telescopiche per FM - OC
Selezione di gamma e funzioni a tastiera
Controllo volume, toni bassi e alti
Prese per registratore, fono e altoparlante
supplementare e antenna esterna
Potenza d'uscita 1,1 W indistorti
Alimentazione: 9 Vcc
mediante 6 pile da 1,5 V
Mobile in legno pregiato
Peso: 3.700 g
Dimensioni: 349 x 240 x 98

L. 139,000













selonix





ar/1-a kitty

Radioricevitore supereterodina «G.B.C.»

per OM - OC.

5 valvole serie americana
Scala orizzontale
Selezione di gamma a commutatore
Altoparlante a magnete permanente ad alto
rendimento acustico
Potenza d'uscita 1,5 W indistorti
Mobile bicolore in polistirolo antiurto
Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz
Dimensioni: 260 x 160 x 120

L. 13.900

ar/8-a wonderful

Radioricevitore supereterodina «G.B.C.»

per OM - OC.

5 valvole serie americana
Scala orizzontale
Selezione di gamma a commutatore
Altoparlante a magnete permanente
ad alto rendimento acustico
Potenza d'uscita 1,8 W indistorti
Mobile bicolore in bachelite
Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz
Dimensioni: 475 x 220 x 180
L. 17.500

libellula

Radioricevitore supereterodina «Selonix»

per OM - OC.
5 valvole serie americana
Scala orizzontale
Selezione di gamma e toni a tastiera
Altoparlante ad alto rendimento acustico
Potenza d'uscita 1,8 W indistorti
Alimentazione: 120 ÷ 220 V - 50 Hz
Mobile bicolore in polistirolo antiurto
Dimensioni: 265 x 155 x 100
L. 12,900

richmond

Radioricevitore supereterodina «Selonix»

per FM.
5 valvole serie europea + 1 raddrizzatore
Altoparlante ellittico ad alto rendimento
acustico
Ampia scala orizzontale. Controllo volume
Potenza d'uscita 2 W indistorti
Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz
Elegante mobile in legno
Dimensioni: 300 x 150 x 120
L. 20.250

fm/1-a dandy

Radioricevitore supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM. Audio TV

5 valvole serie europea + 1 raddrizzatore

Ampia scala orizzontale

Selezione di gamma a commutatore

Controllo volume

Altoparlante ad alto rendimento acustico Potenza d'uscita 2 W indistorti Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz Dimensioni: 315 x 140 x 115



Radioricevitore supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM.

Fono-audio TV

4 valvole serie europea + 2 diodi

+ 1 raddrizzatore

Selezione di gamma a tastiera

Controllo volume

Altoparlante ad alto rendimento acustico

Potenza d'uscita 2 W indistorti

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Mobile in legno, con mascherina frontale in

materiale antiurto

Dimensioni: 330 x 150 x 115

L. 29.800

fm/3-a allan

Radioricevitore supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM - OC.

Fono-audio TV

5 valvole serie europea + 1 diodo

raddrizzatore

Selezione di gamma a tastiera

Controllo volume e tono

Altoparlante ellittico ad alto rendimento

acustico

Potenza d'uscita 2,5 W indistorti

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Mobile bicolore in bachelite

Dimensioni: 300 x 130 x 195

L. 27.500

fm/4 recital

Radioricevitore supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM - OC.

Fono-audio TV

6 valvole serie europea

Selezione di gamma e toni a tastiera

Controllo volume

Presa per collegamento a un registratore

Altoparlante ellittico di grande resa acustica Potenza d'uscita 2,5 W indistorti

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz Elegante mobile in legno di linea moderna

Dimensioni: 495 x 165 x 190

L. 37.500



















fm/5 brian

Radioricevitore supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM - OC.
Fono-audio TV
6 valvole serie europea
Selezione di gamma a tastiera
Controllo volume
Presa per il collegamento a un registratore
magnetico
Altoparlante ellittico di grande resa acustica
Potenza d'uscita 2,5 W indistorti
Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz
Elegante mobile bicolore in bachelite
Dimensioni: 445 x 160 x 190

fm/7 aladin

Radioricevitore supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM - OC - OL.
Fono-filodiffusione-audio TV
6 valvole serie europea
Presa per decoder stereo
Selezione di gamme e toni a commutatore
Controllo volume
Ampia scala orizzontale
Altoparlante ellittico di grande rendimento
acustico
Potenza d'uscita 2,9 W indistorti
Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz
Elegante mobile in legno
Dimensioni: 450 x 165 x 205
L. 35,900

fm/9 huron

Radioricevitore supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM - OC.
Fono-audio TV
6 valvole serie europea
Controllo volume
Selezione di gamma a pulsanti
Telaio a circuito stampato
Altoparlante ellittico di grande resa acustica
Potenza d'uscita 3 W indistorti
Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz
Elegante mobile in legno di linea moderna
Dimensioni: 520 x 255 x 167
L. 34.900

fm/14 card

Radioricevitore supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM - OC.
Fono-audio TV
6 valvole serie europea
Selezione di gamma e toni a tastiera
Presa per registratore
Altoparlante ellittico a grande resa acustica
Potenza d'uscita 2,5 W indistorti
Alimentazione: 110 ÷ 220 V
Elegante mobile in legno pregiato
Dimensioni: 410 x 230 x 150
L. 39.500

fm/70 indoor

Radioricevitore «G.B.C.»

per FM - OM - OC - OL - Filodiffusione Completo con due diffusori acustici A/818 6 valvole + 3 diodi + 1 raddrizzatore. Predisposto per ricezione FM-stereo. Indicatore luminoso per FM-stereo Indicatore ottico di sintonia AM-FM Potenza di uscita 6 W - 3 W per canale Selezione di gamma a commutatore Controllo del volume con regolazione fisiologica.

Bilanciamento dei canali Commutazione dei toni a tastiera Prese per: giradischi - registratore

stereodecoder - antenne FM-OC Antenna in ferroxcube per OM-OL

Antenna in ferroxcube per OM-OL Alimentazione universale: 110 ÷ 240 V Modernissimo mobile in legno pregiato Dimensioni: 540 x 260 x 165 Dimensioni diffusori: 270 x 258 x 165

L. 118.000

z/680 beolit 500

Radioricevitore «B. &. O.»

a transistor per FM.

9 transistor + 5 diodi
Sintonia mediante 5 tasti
Collegato ad un altoparlante
supplementare è usabile come interfonico
Antenna telescopica
Controllo automatico di frequenza
Controllo volume e tono
Prese per registratore, giradischi e
altoparlante supplementare
Potenza d'uscita 1,4 W indistorti
Alimentazione: 9 Vcc
mediante 6 pile da 1,5 V
più 1 pila da 22,5 V
Mobile in legno pregiato
Dimensioni: 246 x 76 x 191

L. 99,000

fm/42-rf stac

Radiofonografo supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM - OC.
Fono
Giradischi a 4 velocità
4 valvole serie europea + 2 diodi
+ 1 raddrizzatore
Selezione di gamma a tastiera
Altoparlante ad alto rendimento acustico
Potenza d'uscita 2,2 W indistorti
Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz
Originale mobile in legno pregiato
Dimensioni: 330 x 140 x 430

L. 52.500





fm/64-rf sangrau

Radiofonografo supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM - OC.
Fono-audio TV
Giradischi a 4 velocità
6 valvole serie europea
Selezione di gamma e toni a tastiera
Altoparlante ellittico di grande resa acustica
Presa per il collegamento a un registratore
Potenza d'uscita 3,2 W indistorti
Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz
Elegante mobile in legno
Dimensioni: 590 x 300 x 260

L. 58.000

fm/44-rf ramon

Radiofonografo supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM - OC. Fono-audio TV Giradischi a 4 velocità 6 valvole serie europea Selezione di gamma e toni a tastiera Presa per registratore Altoparlante ellittico di grande resa acustica Potenza d'uscita 2,8 W indistorti Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz Modernissimo mobile in legno pregiato Dimensioni: 520 x 220 x 300

L. 58.500

fm/50-rf sirius

Radiofonografo supereterodina «G.B.C.»

per FM - OM - OC - OL. Fono-filodiffusione-audio TV Giradischi a 4 velocità 6 valvole serie europea Ampia scala orizzontale Controllo volume Selezione di gamma e toni a commutatore Altoparlante ellittico di grande resa acustica Potenza d'uscita 2,9 W indistorti Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz Originale mobile in legno Dimensioni: 450 x 400 x 220

L. 58.500

denver

Radiofonografo supereterodina «Selonix»

per FM - OM - OC. Fono - Audio TV 6 valvole serie europea Ampia scala orizzontale Giradischi a 4 velocità Selezione di gamma a tastiera Altoparlante ellittico ad alto rendimento acustico Potenza d'uscita 3 W indistorti Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz Mobile in legno di linea moderna Dimensioni $455 \times 230 \times 300$

L. 50.400



POTENZIOMETRI a strato di carbone e a filo



Potenziometri speciali per TV a colori

MODELLI TRIMMER semifissi e miniatura





CAMBIADISCHI



GIRADISCHI



Motori frazionari a cc e ca

Altri prodotti per l'industria

Cartucce piezoelettriche Interruttori rotativi Interruttori con chiave

Invio gratuito dei cataloghi

modelli a corrente alternata e a corrente continua, a 2 e a 4 velocità, monofonici, stereofonici e per Hi-Fi.

LESA COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE S.p.A. - Via Bergamo, 21 - 20135 MILANO Uffici Regionali:
TORINO-GENOVA-PADOVA-BOLOGNA-FIRENZE-ROMA-NAPOLI-BARI-PALERMO-CATANIA





ar/641 automatic

Radioricevitore portatile «Akkord»

per OM - OC - FM

Antenna in ferroxcube per OM e telescopica per OC-FM - Selezione a tasti - Commutatore per registratore - Altoparlante incorporato Transistor impiegati: 11 + 5 diodi

Assorbimento: 80 mA

Potenza d'uscita:6 ÷ 8 W (con supporto) Potenza d'uscita come portatile: 0,5 W

Impedenza d'uscita: 4,5 ♀

Alimentazione come portatile: 4 pile a stilo

da 1,5 V

Dimensioni: $172 \times 150 \times 46$

Tramutazione automatica da portatile in auto-

L. 79.800

k/314-10

Supporto amplificato estraibile

per autoradio Akkord ar/641

În lamiera stampata, completo di amplificatore e circuiti adattatori per antenna e altopar-

Alimentazione: 6 - 12 Vcc Negativo o positivo a massa Dimensioni: 200 x 180 x 80

L. 30.000

ar/716 autotransistor

Radioricevitore portatile «Akkord»

per OM - FM

Antenna telescopica - Sintonia manuale. Selezione di gamma e sintonia automatica per FM a tastiera - Altoparlante ad alto

rendimento acustico.

Transistor impiegati: 11 + 3 diodi

Assorbimento: 60 mA

Potenza d'uscita: 2,5 W (con supporto) Potenza d'uscita come portatile: 0,5 W Impedenza d'uscita: 4,5 Ω

Alimentazione come portatile: 4 pile a stilo

da 1,5 V

Dimensioni: 168 x 146 x 44

Tramutazione automatica da portatile

in autoradio.

L. 69,500

k/314-5

Supporto estraibile

per autoradio Akkord ar/716 in lamiera stampata, completo di alimentatore e circuiti adattatori per antenna e altoparlante esterno.

Alimentazione: 12 Vcc Negativo o positivo a massa Dimensioni: $190 \times 145 \times 60$

L. 7.700

z/2204 **super**

Autoradio a transistor «Astra»

per AM

Circuito supereterodina con stadio RF amplificato.

Transistor impiegati: 8 + 2 diodi

Assorbimento: $\sim 0.5 \text{ A}$ Potenza d'uscita: $1 \div 2 \text{ W}$

Impedenza: 8 Ω

Alimentazione: 12 Vcc

Negativo o positivo a massa Dimensioni: $160 \times 151 \times 52$

L. 38.500

z/2150 monte carlo tr-m

Autoradio a transistor «Becker»

per OM

Sintonizzazione manuale.

Interruttore - Controllo di volume e di tono.

Presa per altoparlante.

Transistor impiegati: 8 + 3 diodi

Assorbimento: 500 mA Potenza d'uscita: 5 W

Impedenza d'uscita: 5 Ω Alimentazione: 6 - 12 Vcc Negativo o positivo a massa

Dimensioni: $180 \times 150 \times 52$



ASTRA



becker





z/2152 monte carlo tr-lm

Autoradio a transistor «Becker»

per OL - OM Sintonizzazione manuale Interruttore - Controllo di volume e di tono. Presa per altoparlante - Commutazione a tasto. Transitor impiegati: 8+3 diodi. Assorbimento: 500 mA Potenza d'uscita: 5 W Impedenza d'uscita: 5 W Alimentazione: 6-12 Vcc Negativo o positivo a massa Dimensioni: $180 \times 150 \times 52$



z/2154 europa tr-m

Autoradio a transistor «Becker»

per OM Sintonizzazione manuale - Interruttore. Controllo di volume e di tono. Transistor impiegati: 11 + 4 diodi Assorbimento: 500 mA Potenza d'uscita: 5 W Impedenza d'uscita: 5 Ω Alimentazione: 6 - 12 Vcc Negativo o positivo a massa Dimensioni: $180 \times 233 \times 52$



z/2156 europa tr-lmku

Autoradio a transistor «Becker»

per OL - OM - OC - FM Sintonizzazione manuale. Interruttore - Controllo di volume e di tono. Commutazione delle gamme a tasto. Transistor impiegati: 11 + 9 diodi + 1 Z Assorbimento: 800 mA Potenza d'uscita: 5 W Impedenza d'uscita: 5 W Impedenza d'uscita: 5 Ω Alimentazione: 6 - 12 Vcc Negativo o positivo a massa Dimensioni: 110 x 233 x 52



z/2158 mexico

Autoradio a transistor «Becker»

per OL - OM - OC - FM Commutazione di gamma a tasto. Presa per giradischi e registratore. Transistor impiegati: 16+10 diodi Assorbimento: 800 mA Potenza d'uscita: 7 W Impedenza d'uscita: 5 Ω Alimentazione: 12 Vcc Negativo o positivo a massa Dimensioni: $180 \times 233 \times 52$

z/2160 grand-prix

Autoradio a transistor «Becker»

per OL - OM - OC - FM Interruttore - Controllo di volume e di tono. Controllo di sensibilità. Commutazione di gamma a tasto. Transistor impiegati: 17 + 10 diodi Assorbimento: 800 mA Potenza d'uscita: 7 W Impedenza d'uscita: 5 Ω Alimentazione: 12 Vcc Negativo a massa Dimensioni: 180 x 233 x 52



z/2200 tm 816 u

Autotransistor portatile «Hitachi»

per OM Antenna in ferroxcube incorporata. Completo di supporto per l'installazione su automezzi e di accessori per la schermatura del motore. Transistor impiegati: 8+2 diodi +1 V Assorbimento: 0.5 A Potenza d'uscita: $0.5 \div 0.7$ W Potenza d'uscita come portatile: 0.4 W

Potenza d'uscita come portatile: 0,4 W Impedenza d'uscita: 8 Ω Alimentazione: 6 - 12 Vcc

Alimentazione: 6 - 12 Vcc Alimentazione come portatile: 4 pile a stilo

da 1,5 V Negativo o positivo a massa

Dimensioni (con supporto): $168 \times 155 \times 60$

L. 49.000

HITACHI



z/2202 km 90 fm

Autotransistor portatile «Hitachi»

per OL - OM - FM Antenna in ferroxcube per OL-OM - Antenna telescopica per FM - Completa di supporto per l'installazione su automezzi e di accessori per la schermatura del motore.

Transistor impiegati: 9 + 5 diodi

Assorbimento: 350 mA Potenza d'uscita: 2 W

Potenza d'uscita come portatile: 1,5 W

Impedenza d'uscita: 8 Ω Alimentazione: 6 - 12 Vcc

Alimentazione come portatile: 4 pile a stilo

da 1,5 V

Negativo o positivo a massa

Dimensioni (con supporto): 197 x 202 x 72



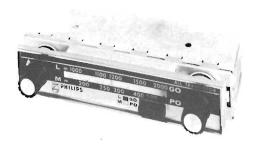
PHILIPS



z/2100 nx 242 t

Autoradio a transistor «Philips»

per OL - OM Controllo di volume più interruttore. Commutatore di gamme - Sintonia. Transistor impiegati: 7+2 diodi Assorbimento: $50 \div 200$ mA Potenza d'uscita: 1,5 W Impedenza d'uscita: 5 Ω Alimentazione: 12 Vcc Negativo a massa Dimensioni: $125 \times 100 \times 35$



z/2102-2 rn 384

per OL - OM

Autoradio a transistor «Philips»

Elevata sensibilità e selettività.

Facilità di installazione su qualsiasi tipo di vettura. Transistor impiegati: 7+3 diodi Assorbimento: ~ 1 A Potenza d'uscita: 3.5 W Impedenza d'uscita: 4 Ω Alimentazione: 12 Vcc Negativo a massa



z/2104-2 rn 474

Dimensioni: 177 x 57 x 37

Autoradio a transistor «Philips»

per OL - OM Sintonia automatica delle stazioni. Presa per due altoparlanti. Transistor impiegati: 7+2 diodi Assorbimento: $0.6 \div 1.8$ A Potenza d'uscita: 4 W Impedenza d'uscita: 3 e 5 Ω Alimentazione: 12 Vcc Negativo a massa Dimensioni: $178 \times 132 \times 46$

z/2106 rn 461

per OL - OM - FM

Autoradio a transistor "Philips"

Controllo di tono a tasto. Cambio d'onda a tasti. Controllo automatico di frequenza escludibile. Presa per giradischi e registratore. Transistor impiegati: 10 + 10 diodi + 1 Z +

+ 1 stab.

Assorbimento: ~ 1 A Potenza d'uscita: 4 W Impedenza d'uscita: $3 e 5 \Omega$ Alimentazione: 6 - 12 Vcc Negativo o positivo a massa Dimensioni: 181 x 175 x 54



z/2108 rn 564

Autoradio a transistor «Philips»

per OL - OM - OC Presintonizzazione delle stazioni a tasto. Presa per giradischi o registratore. Transistor impiegati: 11 + 2 diodi Assorbimento: 0,6 ÷ 1,8 A Potenza d'uscita: 5 W

Impedenza d'uscita: $3 \in 5 \Omega$ Negativo o positivo a massa Dimensioni: $181 \times 175 \times 54$



z/2110 rn 661

Autoradio a transistor «Philips»

per OL - OM - OC - FM Presintonizzazione delle stazioni a tasti. Controllo automatico di frequenza escludibile. Presa per giradischi o registratore. Transistor impiegati: 13 + 9 diodi + 1 Z Assorbimento: 1,1 A Potenza d'uscita: 7 W

Impedenza d'uscita: 3 e 5 Ω Alimentazione: 6 - 12 Vcc Negativo o positivo a massa Dimensioni: 178 x 182 x 46



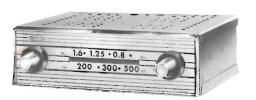
miller

Autoradio a transistor «Selonix»

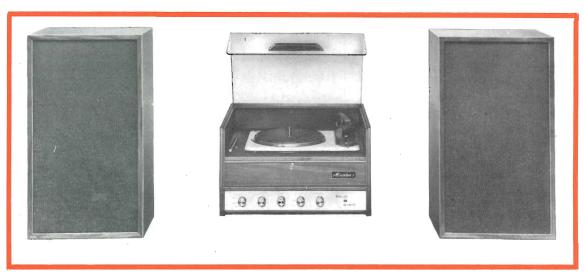
per OM Sintonizzazione manuale. Interruttore - Controllo di volume. Altoparlante incorporato. Transistor impiegati: 6 + 2 diodi Assorbimento: 0,65 A Potenza d'uscita: 2 W Impedenza d'uscita: 4 Ω Alimentazione: 12 Vcc Negativo o positivo a massa Dimensioni: 180 x 130 x 55

L. 32.800

Selonix



Mirophon

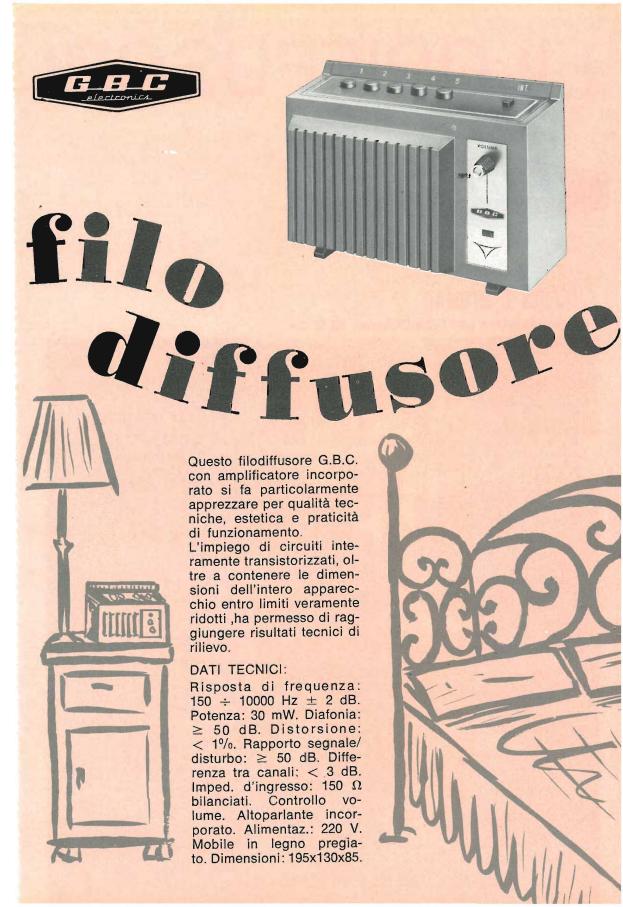


Impianto HI-FI Miraphon comprendente un amplificatore stereo mod. Miraphon I, da 12 W musicali per canale, con cambiadischi ELAC 160 e due diffusori acustici mod. Miraphon 30 che permettono un'audizione lineare da 30 ÷ 20.000 Hz.



Impianto HI-FI Miraphon comprendente un amplificatore stereo mod. Miraphon II, da 30 W musicali per canale, con cambiadischi ELAC mod. Miracord 40 e due diffusori acustici mod. Miraphon 40 che permettono un'audizione lineare da $25 \div 22.000$ Hz.

GIRADISCHI ELAC ELETTROACUSTIC - WESTRING 425-429 - 2300 KIEL



FILODIFFUSORI



fd/m5-1 ermion

Demodulatore per filodiffusione «G.B.C.»







Filodiffusore «G.B.C.»

interamente transistorizzato con altoparlante ad alta resa acustica ed amplificatore Hi-Fi incorporati.

Costituito da un elegante mobile adatto per la sistemazione in ambienti di medie e grandi dimensioni.

Selezione dei canali a tastiera.

Regolazione toni alti e bassi con comando a tasti

Presa per registratore

Regolatore della sensibilità a commutatore Potenza d'uscita: 5 W

Risposta di frequenza: 20 \div 20.000 Hz Distorsione: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: $360 \times 155 \times 145$

L. 59.000



z/243-2 wegg

Filodiffusore «Biennophone»

interamente transistorizzato con amplificatore e altoparlante ellittico incorporati.

Costituito da un elegante mobiletto in legno.

Selezione dei canali a tastiera

Controllo volume-tono

Prese per altoparlante supplementare, fono

e registratore.

Potenza d'uscita: 6 W

Risposta di frequenza: 50 ÷ 10.000 Hz

Distorsione: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 73 dB Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 540 x 247 x 175

L. 175.000

z/244-2 crans

Filodiffusore «Biennophone»

a transistor con amplificatore ed altoparlante ellittico incorporati.

Costituito da un elegante mobiletto in legno pregiato.

Selezione dei canali a tastiera

Controllo volume-tono

Prese per altoparlante supplementare, fono e cuffia.

Potenza d'uscita: 2 W

Risposta di frequenza: 50 ÷ 10.000 Hz

Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 260 x 175 x 125

L. 105.000

7/244-4 crans

Caratteristiche identiche a z/244-2 ma in esecuzione per impianti collettivi.

L. 110.000

z/245 weggis tuner

Filodiffusore «Biennophone»

a transistor e valvole, con amplificatore

incorporato. Costituito da un elegante mobiletto in legno

Selezione dei canali a tastiera

Controllo volume-tono

Prese per giradischi, registratore e altoparlanti Potenza d'uscita: 8 W

Risposta di frequenza: 50 ÷ 10.000 Hz

Distorsione: 1%

Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 540 x 173 x 185

L. 120.000

7/246 ascona

Demodulatore stereo per filodiffusione «Biennophone»

interamente transistorizzato. Costituito da un elegante mobiletto in legno pregiato.

În unione ad un amplificatore consente l'ascolto dei programmi della filodiffusione.

Selezione dei canali a tastiera Presa per giradischi stereo Tensione d'uscita: 240 mV

Risposta di frequenza: 30 ÷ 10.000 Hz Rapporto segnale/disturbo: 73 dB

Alimentazione: 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 225 x 70 x 103

L. 65,000

z/250 ela 43-01

Filodiffusore «Soc. It. Tel. Siemens»

a valvole con altoparlante e amplificatore

B.F. incorporati.

Costituito da un elegante mobile in legno di facile inserimento in ogni ambiente nel modo più confacente al gusto personale.

Selezione dei canali a tastiera

Controllo volume e tono Presa per registratore e amplificatore Potenza d'uscita: 2,5 W

Risposta di frequenza: 60 ÷ 12.000 Hz

Distorsione: 2%

Rapporto segnale/disturbo: 50 dB Alimentazione: 110 ÷ 240 V - 50 Hz

Dimensioni: 390 x 140 x 200

z/250-2 ela 43-12

Filodiffusore «Soc. It. Tel. Siemens»

interamente transistorizzato con altoparlante speciale e amplificatore BF incorporati. Costituito da un elegante mobile in

legno e plastica.

Selezione dei canali a tastiera.

Controllo volume-tono Presa per registratore Potenza d'uscita: 2,5 W

Risposta di frequenza: $30 \div 12.000~{\rm Hz}$ Distorsione: 3%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB Alimentazione: 125 ÷ 240 V - 50 Hz

Dimensioni: 390 x 157 x 190





z/251 ela 43-10

Demodulatore stereo per filodiffusione «Soc. It. Telecomunicazioni Siemens»

interamente transistorizzato. In unione ad un amplificatore stereo consente la ricezione dei programmi mono e stereo della filodiffusione. Selezione dei canali a tastiera

Tensione massima d'uscita: 3 V Risposta di frequenza: 20 ÷ 15.000 Hz

Distorsione: 2%

Rapporto segnale disturbo: 60 dB Alimentazione: 125 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: $265 \times 210 \times 80$

z/252 ela 43-11

Demodulatore mono per filodiffusione «Soc. It. Telecomunicazioni Siemens»

interamente transistorizzato. In unione ad una radio o ad un amplificatore consente la ricezione dei programmi monofonici della filodiffusione.

Selezione dei canali a tastiera Tensione massima d'uscita: 3 V Risposta di frequenza: 20 ÷ 15.000 Hz Distorsione: 2%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB Alimentazione: 125 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: $265 \times 210 \times 80$



Filodiffusore «Soc. It. Tel. Siemens»

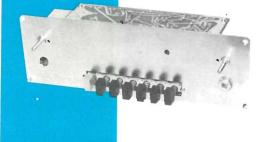
interamente transistorizzato con amplificatore B.F. incorporato.

Senza mobile con targhetta. Selezione dei canali a tastiera Controllo volume-tono Presa per altoparlante e cuffia Potenza d'uscita: 0,7 W

Risposta di frequenza: 30 ÷ 10.000 Hz Distorsione: 3%

Rapporto segnale/disturbo: 55 dB Alimentazione: 125 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: $290 \times 90 \times 80$





z/254 ela 43-13

Filodiffusore «Soc. It. Tel. Siemens»

interamente transistorizzato con amplificatore B.F. e speciale altoparlante ellittico incorporati. Costituito da un elegante mobile di linea moderna.

Selezione dei canali a tastiera

Controllo volume-tono

Prese per altoparlante o cuffia e registratore Potenza d'uscita: 1 W

Risposta di frequenza: 30 ÷ 10.000 Hz

Distorsione: 3%

Rapporto segnale/disturbo: 55 dB Alimentazione: 125 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: $295 \times 113 \times 135$



SINTONIZZATORI

z/676 g/s1

Sintonizzatore-FM stereo «Barran's»

interamente transistorizzato. A.F.C. e indicatore di sintonia. Decoder stereo incorporato con funzionamento automatico.

Mobile in noce.

Entrata d'antenna: 300 Ω

Gamma di sintonia: $87.5 \div 108.5$ MHz Risposta di frequenza: $20 \div 20.000$ Hz ± 1 dB

Distorsione armonica: 0,2%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Sensibilità: 2 μV

Separazione decoder: 35 dB

Livello d'uscita: 300 mV Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz Dimensioni: 377 x 110 x 230

L. 89,000



z/696 beomaster



Sintonizzatore FM stereo «B. &. O.»

interamente transistorizzato al silicio. A.F.C. e indicatore di sintonia. Comando per silenziamento (muting). Decoder stereo incorporato con funzionamento automatico. Mobile di linea ultramoderna in legno pregiato.

Entrata d'antenna: 75 e 300 Ω Gamma di sintonia: 87 ÷ 108 MHz Risposta di frequenza: $20 \div 15.000 \; \mathrm{Hz} \pm 2 \; \mathrm{dB}$

Distorsione armonica: 0,4%

Rapporto segnale/disturbo: 75 dB

Sensibilità: 1,5 μV

Separazione decoder: 40 dB

Livello d'uscita: 1 V

Alimentazione: 110 ÷ 240 V - 50 Hz

Dimensioni: 470 x 96 x 250

L. 250.000



z/496 hft 92 A

Sintonizzatore AM/FM «Eico» Sezione AM

Gamma di sintonia: 540 ÷ 1.650 kHz

Risposta di frequenza: 20 \div 5.000 Hz \pm 3 d $\mathring{\mathrm{B}}$

Distorsione armonica: 2%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Sensibilità: 20 μV Livello d'uscita: 0,8 V

Alimentazione: 117 V - 50 Hz

Sezione FM

Controllo sintonia mediante tubo indicatore.

Uscita per decoder stereo. A valvole.

Entrata d'antenna: 300 Ω

Gamma di sintonia: 88 ÷ 108 MHz

Risposta di frequenza: $20 \div 15.000 \text{ Hz} \pm 1 \text{ dB}$

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Sensibilità: 1,5 μ V Livello d'uscita: 2,5 V Dimensioni: 306 x 92 x 210

L. 140,000



z/562 hft 94 A

Sintonizzatore AM «Eico»

munito di commutatore di selettività tra banda larga (14 kHz) e banda stretta (7 kHz). A valvole

Gamma di sintonia: 540 ÷ 1.650 kHz

Risposta di frequenza: 20 ÷ 7.000 Hz (banda

larga); $20 \div 3.500$ Hz (banda stretta)

Distorsione armonica: 2%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Sensibilità: 3 μV Livello d'uscita: 1 V

Alimentazione: 117 V - 50 Hz Dimensioni: 306 x 92 x 210

L. 105.000

z/760 mst-3

Sintonizzatore FM stereo-Miraphon»

interamente transistorizzato. A.F.C. e indicatore di sintonia. Decoder stereo incorporato con funzionamento automatico. Mobile in noce.

E 4 4 12 4 2 200

Entrata d'antenna: 300 Ω

Gamma di sintonia: $87.5 \div 108.5 \text{ MHz}$ Risposta di frequenza: $30 \div 20.000 \text{ Hz}$

Distorsione armonica: 0,2%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Sensibilità: 2 µV

Separazione decoder: 35 dB

Livello d'uscita: 300 mV

Alimentazione: 110 e 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 335 x 85 x 230

L. 95.000



z/463 ut 10

Sintonizzatore FM stereo «Perpetuum»

interamente transistorizzato. A.F.C. e indicatore di sintonia. Decoder stereo incorporato. Mobile in legno di noce.

Entrata d'antenna: 240 Ω

Gamma di sintonia: 87,5 \div 108,5 MHz Risposta di frequenza: 30 \div 15.000 Hz \pm 1 dB

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Separazione decoder: 35 dB

Sensibilità: 5 μV mono - 15 μV stereo

Livello d'uscita: 0,5 V

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 440 x 110 x 205

L. 148.000





z/206

Sintonizzatore FM «Quad»

munito di A.F.C. e controllo automatico di guadagno. Uscita per decoder stereo. A valvole.

Entrata d'antenna: 75 Ω

Gamma di sintonia: 87,5 ÷ 108 MHz

Risposta di frequenza: $30 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 1 \text{ dB}$

Sensibilità: 2 µV

Livello d'uscita: 100 mV

Alimentazione: dall'amplificatore di potenza

QUAD II (Z/204)

Dimensioni: 267 x 89 x 153

L. 83.000



z/210 am 11

Sintonizzatore AM «Quad»

Commutatore di selettività tra banda larga e stretta. A valvole. Gamma di sintonia:

Europea : OL : 145 ÷ 375 kHz

 $OM: 510 \div 1620 \text{ kHz}$ OC : $5.8 \div 18.5 \text{ MHz}$

Risposta di frequenza: 20 \div 4.500 Hz Sensibilità: OL, OM: 5 μV - OC: 2 μV

Livello d'uscita: 100 mV

Alimentazione: dall'amplificatore di potenza

QUAD II (Z/204)

Dimensioni: 267 x 89 x 153

L. 93.000



z/222-2 fm/100

Sintonizzatore FM stereo «Truvox»

interamente trasistorizzato. A.F.C. e indicatore di sintonia. Decoder stereo

incorporato.

Entrata d'antenna: 300 Ω bilanciata Gamma di sintonia: 87,5 ÷ 108,5 MHz Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Sensibilità: 1,5 µV

Separazione decoder: 38 dB

Livello d'uscita: 1 V

Alimentazione: 110 ÷ 240 V - 50 Hz

Dimensioni: $406 \times 131 \times 174$

L. 130,000

PREAMPLIFICATORI

z/159-1 tvv 46

Preamplificatore-equalizzatore stereo «Dual»

Interamente transistorizzato. Amplificazione: 40 dB a 1 kHz

Risposta di frequenza: $40 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 2 \text{ dB}$

eq. R.I.I.A.

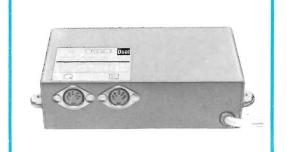
Distorsione: 0,5%

Rapporto segnale/disturbo: 80 dB Impedenza d'ingresso: 47 kΩ

Impedenza d'uscita: 100 k Ω - 50 Hz

Alimentazione: 110-220 V Dimensioni: $160 \times 70 \times 40$

L. 26.000



ra/760

Preamplificatore-equalizzatore stereo «Elac»

Interamente transistorizzato.

E' il complemento indispensabile per collegare i giradischi della serie ELAC RA/590 -RA/580 - RA/200, con cartuccia magnetica, ad un amplificatore privo di ingresso a basso livello. Va infilato nella apposita sede ricavata sotto la piastra.

Amplificazione: 37 dB a 1 kHz

Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

eq. R.I.I.A.

Sensibilità: 1 mV Distorsione: 0,5%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB Impedenza d'uscita: 100 kΩ Alimentazione: 110-220 V - 50 Hz

L. 26.000



ra/720 pv 9

Preamplificatore-equalizzatore stereo «Elac»

E' il complemento indispensabile per collegare i giradischi della serie ELAC RA/610-RA/240, con cartuccia magnetica, ad un amplificatore privo di ingresso a basso livello. Va infilato nell'apposita sede ricavata sotto la piastra.

Amplîfîcazione: 37 dB a 1 kHz

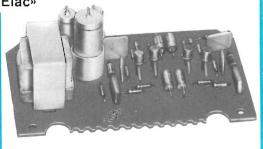
Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

eq. R.I.I.A.

Sensibilità: 1 mV Distorsione: 0,5%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB Impedenza d'uscita: 100 k Ω Alimentazione: 110-220 V - 50 Hz

L. 27.500





z/715 uz 15

Preamplificatore-equalizzatore stereo «High-Kit»

Interamente transistorizzato. Amplificazione: 40 dB a 1 kHz

Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

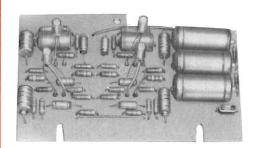
eq. R.I.I.A.

Sensibilità: 2 mV

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB Separazione tra i canali: 40 dB Impedenza d'ingresso: $5~\text{k}\,\Omega$ Impedenza d'uscita: $10~\text{k}\,\Omega$ Alimentazione: 110-220~V 50 Hz

Dimensioni: 176 x 105 x 45

L. 19.500



ra/700 tv 204

Preamplificatore-equalizzatore stereo «Perpetuum»

Interamente transistorizzato.

Particolarmente adatto per essere inserito sotto la piastra del giradischi PE 33 studio.

Amplificazione: 36 dB a 1 kHz

Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

eq. R.I.I.A.

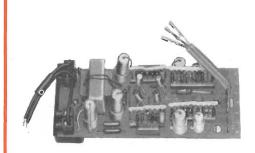
Sensibilità: 0,4 mV Distorsione: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 50 dB

Impedenza d'entrata: $10 \text{ k}\Omega$ Impedenza d'uscita: $30 \text{ k}\Omega$ Alimentazione: $110-220 \text{ V} \cdot 50 \text{ Hz}$

Dimensioni: 132 x 82 x 20

L. 19.800



ra/710 tv 206

Preamplificatore-equalizzatore stereo «Perpetuum»

Interamente transistorizzato.

Particolarmente adatto per essere inserito sotto la piastra del giradischi PE 34 Hi-Fi.

Amplificazione: 34 dB a 1 kHz

Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

eq. R.I.I.A.

Sensibilità: 1 mV Distorsione: 0,25%

Rapporto segnale/disturbo: 50 dB

Impedenza d'entrata: $47 \text{ k}\Omega$ Impedenza d'uscita: $33 \text{ k}\Omega$ Alimentazione: 110-220 V-50 Hz

Dimensioni: 135 x 55 x 50

L. 29.000

z/202 quad 22

Preamplificatore-equalizzatore stereo

Adatto per ogni tipo d'ingresso: radio, giradischi, registratore, microfono sia mono che stereo.

A valvole. Funziona in accoppiamento con

l'amplificatore Quad II.

Risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 2 \text{ dB}$ Sensibilità radio-registratore: 70 mV

microfono: 1,5 mV pick-up: 0,4 mV

Distorsione: 0,02%

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB Separazione tra i canali: 40 dB

Controllo di tono: \pm 13 dB a 50 Hz e 10 kHz Livello di uscita: 1,4 V

Alimentazione: 110-220 V - 50 Hz

Dimensioni: 267 x 89 x 153

L. 99.000



q/196

Miscelatore stereo-mono per microfoni

Interamente transistorizzato. Ingressi per microfono, sintonizzatore, giradischi e registratore. Due uscite. Comandi: 4 volumi con interruttore sul primo

volume - 1 commutatore mono-stereo.

Ingresso micro: alta impedenza

Guadagno: 6 dB

Massimo segnale in entrata: 1,5 V Massimo segnale in uscita: 2,5 V Uscita per la minima distorsione: 2 V Alimentazione: batteria 9V-4 mA

Dimensioni: 150 x 68 x 50

L. 30.500



Miscelatore per microfoni

Interamente transistorizzato. Ingressi per microfono, sintonizzatore, giradischi e registratore. Un'uscita.

Comandi: 4 volumi micro con interruttore sul

primo volume.

Îngresso micro: alta impedenza

Guadagno: 6 dB

Massimo segnale in entrata: 1,5 V Massimo segnale in uscita: 2,5 V Uscita per la minima distorsione: 2 V Alimentazione: batteria 9 V-4 mA

Dimensioni: $150 \times 68 \times 50$

L. 22.500



AMPLIFICATORI HI-FI



Interamente transistorizzato. Ingressi per registratore, pick-up magnetico e sintonizzatore. Presa per cuffia. Mobile in noce.

z/240 sixty

Amplificatore stereo «A.D.C.»

Potenza d'uscita musicale per canale: 30 W Risposta di frequenza: $10 \div 100.000 \text{ Hz} \pm 2 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 2 mV

altri ingressi: 100 mV Distorsione armonica: 0,5%

Rapporto segnale/disturbo: 80 dB Controllo di tono: \pm 15 dB a 50 Hz;

Alimentazione: 110 ÷ 125 V Dimensioni: 362 x 80 x 127

L. 236,000



Interamente transistorizzato. Ingresso per registratore e pick-up magnetico. Presa per cuffia. Decoder stereo incorporato con funzionamento automatico. Controllo di sintonia mediante amperometro. Mobile in noce.

z/242 six hundred

Amplificatore-Sintonizzatore stereo FM «A.D.C.»

Sezione Amplificatore

Potenza d'uscita musicale per canale: 30 W Risposta di frequenza $10 \div 100.000 \text{ Hz} \pm 2 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 2 mV altri ingressi: 100 mV

Distorsione armonica: 0,5% Rapporto segnale/disturbo: 80 dB Controllo di tono: ± 15 dB a 50 Hz; +10—15 dB a 10 kHz Impedenza: 4 - 8 - 16 Ω

Sezione Sintonizzatore

Entrata d'antenna: 300 Ω

Gamma di frequenza FM: 88 ÷ 108 MHz Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

Sensibilità: 2μΫ

Distorsione armonica: 0,8%

Rapporto segnale/disturbo: 65 dB Alimentazione: 110 ÷ 125 V Dimensioni: 362 x 216 x 127

L. 390.000

z/670 g/pa 50

Amplificatore stereo 50 W «Barran's»

Potenza d'uscita musicale per canale: 25 W Risposta di frequenza: $10 \div 60.000 \text{ Hz} \pm 1 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 1,5 mV altri ingressi: 270 mV

Distorsione armonica: 0,2%

Rapporto segnale/disturbo: 72 dB Controllo di tono: \pm 18 dB a 50 Hz; \pm 13 dB a 10 kHz

Impedenza: 4 - 8 - 16 Ω Alimentazione: 110 ÷ 280 V Dimensioni: $385 \times 150 \times 280$

L. 176.000



Ingressi per registratore, pick-up magnetico e piezo, sintonizzatore e ausiliario. Controllo di tono separato per i due canali. Filtri antirombo, antifruscio e fisiologico. Presa per cuffia. A valvole. Mobile in noce.

z/672 g/ap 140

Amplificatore stereo «Barran's»

Potenza d'uscita musicale per canale: 50 W Risposta di frequenza: $5 \div 100.000 \text{ Hz} \pm 0.5 \text{ dB}$ Sensibilità ingresso: 500 mV Distorsione armonica: 0,1%

Rapporto segnale/disturbo: 80 dB Impedenza: 4 - 8 - 16 Ω Alimentazione: 110 \div 220 V Dimensioni: $400 \times 185 \times 260$

L. 196,000



Amplificatore di potenza da accoppiare al preamplificatore G/P140. Controlli di volume separati per i due canali. A valvole. Mobile in metallo verniciato.

z/684-2 beomaster 900 m

Amplificatore-Sintonizzatore-stereo AM-FM «B. &. O.»

Sezione Amplificatore

Potenza d'uscita musicale per canale: 8 W Risposta di frequenza: $60 \div 15.000$ Hz

Sensibilità: 500 mV

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Impedenza: $3-5 \Omega$







Sezione Sintonizzatore

Entrata d'antenna: 75 Ω Gamma di frequenza: FM

88 ÷ 108 MHz $1.550 \div 4.000 \text{ kHz}$

OC $520 \div 1.600 \text{ kHz}$ OM OL $147 \div$ 320 kHz

Risposta di frequenza: 60 ÷ 15.000 Hz

Distorsione armonica: 1%

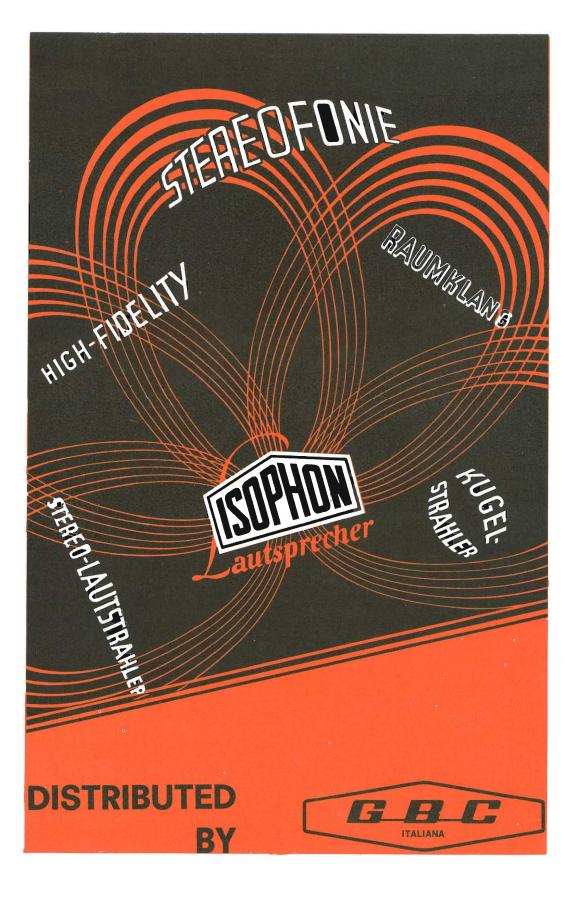
Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Alimentazione: 220 ÷ 240 V Dimensioni: 432 x 142 x 229

L. 190.000

Interamente transistorizzato. Ingressi per registratore e giradischi. Commutazione di gamma a tastiera. Indicatore automatico di sintonia ed AFC. Decoder stereo incorporato con funzionamento automatico. Elegante mobile in legno teak o palissandro.

55



MICROFONI



PEIKER

MICROFONI PEIKER PER: televisione, radio, sale di posa, cinema e TV, comunicazioni, conferenze, registrazioni di orchestre e di bande.

I MIGLIORI PER: stile, precisione, funzionamento, sicurezza e ottima presentazione. Di massimo valore sono i più moderni e progrediti.



z/683 beomaster 700





Amplificatore-sintonizzatore AM/FM «B. &. O.»

Interamente transistorizzato. Commutazione di gamma a tastiera.

Controlli di volume e toni separati. Ingressi

Sezione Amplificatore

Potenza d'uscita musicale: 10 W Risposta di frequenza: 30 ÷ 16.000 Hz +3 dB

Sensibilità fono: 500 mV Distorsione armonica: 2%

Rapporto segnale/disturbo: 50 dB

Controllo di tono:

+10-14 dB a 50 Hz +4-14 dB a 9 kHz

Impedenza: 3-5 Ω

per giradischi e registratore. Altoparlante a sospensione pneumatica incor-

porato. Indicatore di sintonia ed AFC.

Sezione Sintonizzatore

Entrata d'antenna FM: 75 Ω

Gamma di frequenza: FM 88 ÷ 108 MHz

OC $1550 \div 4000 \text{ kHz}$ OM $147 \div 320 \text{ kHz}$ OL $147 \div 320 \text{ kHz}$

Risposta di frequenza: $30 \div 16.000 \text{ Hz} \pm 3 \text{ dB}$

Distorsione armonica: 2%

Rapporto segnale/disturbo: 50 dB Alimentazione: 110 ÷ 240 V Dimensioni: $587 \times 142 \times 229$

L. 120,000

z/685-2 beomaster 900 K





Amplificatore-sintonizzatore stereo AM/FM «B. &. O.»

Interamente transistorizzato. Munito di due altoparlanti ad elevato rendimento acustico. Ingressi per registratore e giradischi. Commutazione di gamma a tastiera. Indicatore automatico di sintonia ed AFC. Decoder stereo incorporato con funzionamento automatico. Elegante mobile in legno teak o palissandro.

Sezione Amplificatore

Potenza d'uscita musicale per canale: 8 W Risposta di frequenza: $60 \div 15.000$ Hz

Sensibilità: 500 mV

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Impedenza: $3-5 \Omega$

Sezione Sintonizzatore

Entrata d'antenna: 75 Ω

Gamma di frequenza: FM 88 ÷ 108 MHz

OC $1.550 \div 4.000 \text{ kHz}$ OM $520 \div 1.600 \text{ kHz}$ OL $147 \div 320 \text{ kHz}$

Risposta di frequenza: 60 ÷ 15.000 Hz

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Alimentazione: 220 ÷ 240 V Dimensioni: 744 x 142 x 229

L. 210.000

z/692 beomaster 1400 k





Amplificatore-Sintonizzatore stereo-AM-FM «B. &. O.»

Interamente transistorizzato. 2 altoparlanti a sospensione pneumatica incorporati. Ingresso per giradischi e registratori. Uscita per due altoparlanti supplementari. Commutazione di gamma a tastiera. Indicatore di sintonia ed AFC. Decoder stereo incorporato. Elegante mobile in legno di teak o palissandro.

Sezione Amplificatore

Potenza musicale per canale: 20 W Risposta di frequenza: 30 ÷ 25.000 Hz ± 1 dB Sensibilità pick-up magnetico: 4 mV

pick-up piezo: 200 mV Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 50 dB

Impedenza: $\tilde{4}$ Ω

Sezione Sintonizzatore

Entrata d'antenna FM: 75 Ω

Gamma di frequenza: FM 87,5 \div 104 MHz OC 1500 \div 4500 kHz

OM $520 \div 1600 \text{ kHz}$ OL $147 \div 350 \text{ kHz}$

Risposta di frequenza: $50 \div 15.000 \; \mathrm{Hz} \pm 2 \; \mathrm{dB}$

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 50 dB Alimentazione: 110 ÷ 240 V Dimensioni: 744 x 112 x 252

L. 350,000

z/687 beomaster 1000





Amplificatore - Sintonizzatore stereo FM «B. &. O.»

Interamente transistorizzato. Ingressi per registratore, pick-up magnetico e piezo. Filtri antirombo, antifruscio e fisiologico. Sintonizzatore con AFC e collegamenti per decoder stereo. Elegante mobile in noce.

Sezione Amplificatore

Potenza d'uscita musicale per canale: 20 W Risposta di frequenza: $30 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 3 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 3 mV altri ingressi: 250 mV Distorsione armonica: 1%

Controllo di tono: +10-14 dB a 80 Hz; ± 12 dB a 10 kHz

Impedenza: $3-5 \Omega$

Sezione Sintonizzatore

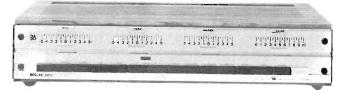
Entrata d'antenna: 75 Ω Gamma di frequenza FM: 88 ÷ 108 MHz Risposta di frequenza: $20 \div 20.000$ Hz Sensibilità: $2~\mu V$

Distorsione armonica: 1% Alimentazione 220 ÷ 240 V Dimensioni: 505 x 87 x 254

L. 276.000

z/698 beolab 5000





Amplificatore stereo «B. &. O.»

Interamente transistorizzato al silicio. Ingressi per registratore, pick-up magnetico e piezo, microfono, sintonizzatore e ausiliario. Filtri antirombo, antifruscio e fisiologico. Comandi volume, bilanciamento, toni alti e bassi a scala lineare. Regolazione di sensibilità dei vari ingressi. Presa per canale centrale. Circuito di controllo automatico contro i cortocircuiti. Mobile di linea ultramoderna in legno pregiato.

Potenza d'uscita musicale per canale: 75 W Risposta di frequenza: $20 \div 20.000~{\rm Hz} \pm 1,5~{\rm dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 4 mV altri ingressi: 250 mV

Distorsione armonica: 0,2%

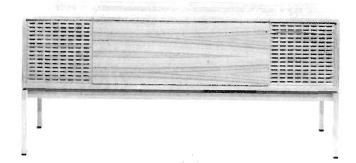
Rapporto segnale/disturbo: 60 dB Controllo di tono: ± 17 dB a 50 Hz; ± 14 dB a 10 kHz

Impedenza: $4 - 8 - 16 \Omega$ Alimentazione: $110 \div 240 \text{ V}$ Dimensioni: $470 \times 96 \times 250$

L. 490,000

z/690-1 beomaster 1200 rg





Combinazione elegante e pratica di un amplificatore-sintonizzatore stereo AM/FM B. & O. e un giradischi B. & O. mod. Beogram 1000. Interamente transistorizzato. Sei potenti altoparlanti a sospensione pneumatica. Ingressi per giradischi e registratore. Uscita per altoparlanti supplementari. Commutazione di gamma a tastiera. Indicatore di sintonia ed AFC. Decoder stereo incorporato. Elegante mobile in legno di teak o palissandro predisposto per l'installazione di un registratore, munito di vani per dischi e nastri magnetici.

Sezione Amplificatore

Potenza musicale per canale: 12 W Risposta di frequenza: $30 \div 16.000~\text{Hz} \pm 3~\text{dB}$ Sensibilità fono: 250 mV Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 50 dB Controllo di tono:

+10—14 dB a 50 Hz \pm 10 dB a 9 kHz Impedenza: 3-5 Ω

Sezione Sintonizzatore

Entrata d'antenna FM: 75 \Omega

Gamma di frequenza: FM 88 ÷ 108 MHz

OC 1550 ÷ 4000 kHz OM 520 ÷ 1600 kHz OL 147 ÷ 320 kHz

Risposta di frequenza: 30 \div 16.000 Hz \pm 3 dB Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 50 dB Alimentazione: 110 ÷ 220 V

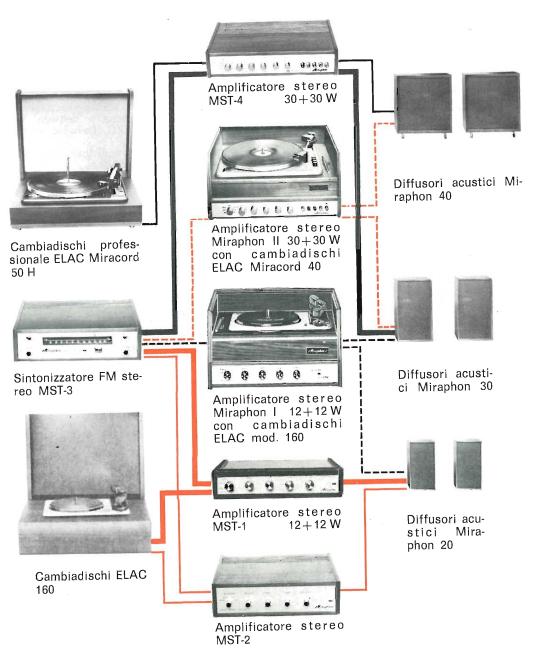
Dimensioni: $1600 \times 700 \times 547$

Giradischi a quattro velocità dalle eccellenti prestazioni con pick-up a 15°, piatto fornito di strotoscopio, dispositivo per la esatta regolazione della velocità.

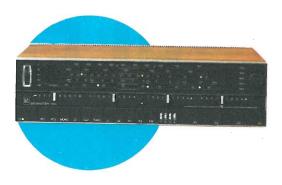
L. 690.000

PRODUZIONE

Mirsphon HI-FI



LA MIRAPHON, ALL'AVANGUARDIA NELL'HI-FI, PRESENTA LA SUA VASTA E COMPLETA GAMMA DI PRODOTTI.



Sezione Amplificatore

Potenza musicale per canale: 20 W Risposta di frequenza: 30 ÷ 25.000 Hz

Sensibilità: 200 mV Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale disturbo: 50 dB

Impedenza: 4Ω

z/694 beomaster 1400 m

Amplificatore-Sintonizzatore stereo AM/FM «B. &. O.»

Sezione Sintonizzatore

Entrata d'antenna FM: 25 \O

Gamma di frequenza: FM 87,5 ÷ 104 MHz

OC $1500 \div 4500 \text{ kHz}$ OM $520 \div 1600 \text{ kHz}$ OL $147 \div 350 \text{ kHz}$

Risposta di frequenza: 30 ÷ 25.000 Hz

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 50 dB

Alimentazione: 110 ÷ 240 V Dimensioni: $414 \times 252 \times 112$

Interamente transistorizzato. Ingresso per giradischi e registratori. Uscita per altoparlanti. Commutazione di gamma a tastiera. Indicatore di sintonia ed AFC. Decoder stereo in-

corporato.

Elegante mobile in legno di teak o palissandro.

L. 320.000



Interamente transistorizzato al silicio. Ingressi per registratore, testina e pick-up magnetici, sintonizzatore e ausiliario. Presa per cuffia.

z/235 ta 100

Amplificatore stereo «Bogen»

Potenza d'uscita musicale per canale: 40 W Risposta di frequenza: $20 \div 50.000 \,\mathrm{Hz} \pm 1 \,\mathrm{dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 2,5 mV

altri ingressi: 125 mV

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB

Controllo di tono: \pm 12 dB a 60 Hz e 12 kHz Impedenza: 4 - 8 - 16 Ω Alimentazione: 220 V Dimensioni: $381 \times 95 \times 298$

Senza mobile

Z/235-2

Mobile in noce per Z/235

L. 230,000



Ingressi per registratore, testina e pick-up magnetici e ausiliario. A valvole.

z/484 hf 12 a

Amplificatore mono 18 W «Eico»

Potenza d'uscita musicale: 18 W

Risposta di frequenza: $25 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 0.5 \text{ dB}$

Sensibilità pick-up magnetico: 5 mV

altri ingressi: 500 mV Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 75 dB

Controllo di tono: ± 15 dB a 50 Hz e 10 kHz

Impedenza: $4 - 8 - 16 \Omega$ Alimentazione: $110 \div 125 V$ Dimensioni: $306 \times 210 \times 92$

L. 98.000

z/492 st 40

Amplificatore stereo 50 W «Eico»

Potenza d'uscita musicale per canale: 25 W Risposta di frequenza: $12 \div 25.000 \text{ Hz} \pm 1 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 3 mV altri ingressi: 360 mV

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 78 dB Controllo di tono: ± 15 dB a 50 Hz e 10 kHz

Impedenza: 4 - 8 - 16 Ω Alimentazione: 110 \div 125 V Dimensioni: $350 \times 130 \times 330$

L. 190.000



Ingressi per registratore, testina e pick-up magnetici, sintonizzatore e ausiliario. Regolazione di tono separata sui due canali. Filtri antirombo, antifruscio e fisiologico. Presa per canale centrale. A valvole.

z/552 st 70

Amplificatore stereo 80 W-«Eico»

Potenza d'uscita musicale per canale: 40 W Risposta di frequenza: $10 \div 50.000 \text{ Hz} \pm 0.5 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 4 mV altri ingressi: 500 mV

Distorsione armonica: 1% Rapporto segnale/disturbo: 78 dB

Controllo di tono: \pm 15 dB a 50 Hz e 10 kHz

Impedenza: 4 - 8 - 16 Ω Alimentazione: 110 ÷ 125 V Dimensioni: $350 \times 130 \times 382$

L. 210.000



Ingressi per registratore, testina e pick-up magnetici, sintonizzatore e ausiliario. Regolazione di tono separata sui due canali. Filtri antirombo, antifruscio e fisiologico. Presa per canale centrale. A valvole.

z/660 cortina 3070

Amplificatore stereo 70 W «Eico»

Potenza d'uscita musicale per canale: 35 W Risposta di frequenza: 5÷100.000 Hz±1,5 dB Sensibilità pick-up magnetico: 4,2 mV altri ingressi: 270 mV

Distorsione armonica: 0,8%

Rapporto segnale/disturbo: 72 dB Controllo di tono: ± 15 dB a 50 Hz e 10 kHz

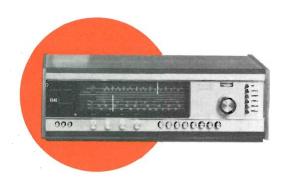
Impedenza: $4 - 8 - 16 \Omega$ Alimentazione: 110 ÷ 125 V

Dimensioni: 305 x 80 x 197

L. 225.000



Interamente transistorizzato al silicio. Ingressi per registratore, pick-up magnetico, sintonizzatore e ausiliario. Filtri antirombo, antifruscio e fisiologico. Presa per cuffia. Mobile in acciaio vinilizzato.



Interamente transistorizzato. Ingressi per registratore, pick-up magnetico e piezo. Filtri antirombo, antifruscio e fisiologico. Indicatore di sintonia e AFC. Decoder stereo incorporato con funzionamento automatico. Elegante mobile in noce.

z/239-2 3100t

Amplificatore-Sintonizzatore stereo AM-FM «Elac»

Sezione Amplificatore

Potenza d'uscita musicale per canale: 35 W Risposta di frequenza: $15 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 1.5 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 3.2 mV

altri ingressi: 130 mV Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 55 dB Controllo di tono: +16—13 dB a 50 Hz; +18—22 dB a 15 kHz

Impedenza: 4-5

Sezione Sintonizzatore

Entrata d'antenna: 240 Ω

Gamma di frequenza: FM $87.3 \div$ 104 MHz OC $5,9 \div$ 7,4 MHz

OM $510 \div 1.640 \text{ kHz}$ OL 145 \div 360 kHz

Risposta di frequenza: 20 \div 20.000 Hz Sensibilità FM: 1,5 μV

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Alimentazione: 110 ÷ 240 V Dimensioni: $630 \times 210 \times 240$

L. 350,000



Interamente transistorizzato. Ingressi per registratore e ausiliario. Sintonizzatore con AFC e decoder stereo incorporato. Cambiadischi automatico a 4 velocità con pick-up magnetico. Mobile in legno pregiato.

z/230 fm/200

Amplificatore-Sintonizzatore stereo FM «Benjamin» con cambiadischi «Elac» Sezione Amplificatore

Potenza d'uscita musicale per canale: 18 W Risposta di frequenza: $10 \div 22.000 \text{ Hz} \pm 1 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 5 mV altri ingressi: 200 mV

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB

Controllo di tono: ± 15 dB a 100 Hz e 10 kHz Impedenza: 8-16 Ω

Sezione Sintonizzatore

Entrata d'antenna: 300Ω

Gamma di frequenza FM: 87,5 ÷ 108,5 MHz

Risposta di frequenza: 30 ÷ 20.000 Hz Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB

Alimentazione: 110 ÷ 125 V Dimensioni: 468 x 406 x 242

L. 498,000

z/800

Amplificatore stereo «G.B.C.»

Potenza d'uscita musicale per canale: 7 W Risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 1 \text{ dB}$ Sensibilità ingressi: 250 mV

Distorsione armonica: 0,5%

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB

Controllo di tono: +14-6 dB a 100 Hz e 10 kHz

Impedenza: 8 Ω

Alimentazione: $110 \div 220 \text{ V}$ - 50 Hz

Dimensioni: $300 \times 90 \times 160$

L. 42.800



Interamente transistorizzato. Ingressi per pick-up piezo e ausiliario. Mobile in noce.

z/748 gpl 6

Complesso stereo «Miraphon» con cambiadischi «Elac» 160

Potenza d'uscita musicale per canale: 7 W

Risposta di frequenza: $20 \div 20.000~\text{Hz} \pm 1~\text{dB}$ Sensibilità d'ingresso: 250~mVDistorsione armonica: 0.5%Rapporto segnale/disturbo: 70 dB

Controllo di tono: +14-6 dB a 100 Hz e 10 kHz

Impedenza: 8 Ω

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 400 x 305 x 170

L. 70.000



Interamente transistorizzato. Ingressi per pick-up piezo e ausiliario. Cambiadischi automatico a 4 velocità con pick-up piezoelettrico. Mobile in noce.

z/750 miraphon

Complesso stereo «Miraphon» con cambiadischi «Elac» 160

Potenza d'uscita musicale per canale: 12 W Risposta di frequenza: $30 \div 18.000~{\rm Hz} \pm 3~{\rm dB}$ Sensibilità d'ingresso: 240 mV

Distorsione armonica: 1% Rapporto segnale/disturbo: 66 dB Controllo di tono: ± 11 dB a 100 Hz; +6-14 dB a 10 kHz

Impedenza: 4 Ω

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 388 x 222 x 385

L. 130.000



Interamente transistorizzato. Ingressi per pick-up piezo e ausiliario. Cambiadischi automatico a 4 velocità con pick-up piezoelettrico. Mobile in noce.



Interamente transistorizzato. Ingressi per pick-up magnetico e piezo, sintonizzatore, microfono e ausiliario. Filtri antirombo, antifruscio e fisiologico. Monitor per registratore. Cambiadischi automatico a 4 velocità con pick-up magnetico. Mobile in noce.

z/752 miraphon II

Complesso stereo «Miraphon» con cambiadischi «Elac» Miracord 40

Potenza d'uscita musicale per canale: 30 W Risposta di freguenza: $10 \div 80.000 \text{ Hz} \pm 1 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 2 mV

altri ingressi: 150 mV Distorsione armonica: 0,25%

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB Controllo di tono \pm 15 dB a 50 Hz e 10 kHz

Impedenza: 8 Ω

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 445 x 240 x 410

L. 250.000



Interamente transistorizzato. Ingressi per pick-up magnetico e ausiliario. Presa per cuffia. Mobile in noce.

z/753 mst-5

Amplificatore stereo «Miraphon»

Potenza d'uscita musicale per canale: 7 W Risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 1 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 2 mV ausiliario: 250 mV Distorsione armonica: 0,5%

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB

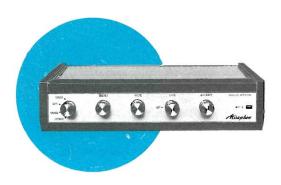
Controllo di tono: +14—6 dB a 100 Hz e 10 kHz

Impedenza: 8 Ω

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 300 x 90 x 160

L. 56,000



Interamente transistorizzato. Ingressi per pickup piezo, registratore e ausiliario. Mobile in noce.

z/754 mst-1

Amplificatore stereo «Miraphon»

Potenza d'uscita musicale per canale: 12 W

Risposta di frequenza: $30 \div 18.000~{\rm Hz} \pm 3~{\rm dB}$ Sensibilità d'ingresso: 240 mV Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 66 dB Controllo di tono: ± 11 dB a 100 Hz; +6—14 dB a 10 kHz

Impedenza: 4 Ω

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 325 x 75 x 225

L. 72.000

MIRAPHON MST-6 80W, solid-state, FM Stereo Receiver



CARATTERISTICHE

Sezione sintonizzatore

Gamma di frequenza 87÷108 MHz Sensibilità in antenna 3 uV

Distorsione armonica Al 100% di modulazione: 0,5%

Rapporto segnale/disturbo

Al 100% di modulazione: 70 dB

Reiezione d'immagine

 $\geq 60 dB$

Separazione decoder 40 dB a 1.000 Hz

Sezione Amplificatore

Potenza $40+40~W~di~picco~su~8~\Omega$ 20+20 W continui su 8Ω Distorsione armonica

Alla massima potenza: < 1% A 3 dB sotto la massima potenza: < 0,3%

Risposta di frequenza $10 \div 40.000 \ Hz \pm 2 \ dB$

Rapporto segnale/disturbo Controllo di volume al minimo: 75 dB Ingresso phono magnetico: 60 dB

Ingresso ausiliario: 70 dB

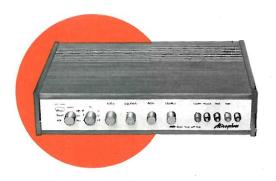
Sensibilità

Ingresso phono magnetico: 1,3 mV

Ingressi ausiliari: 150 mV

Elegante e compatto mobile in noce con frontale in alluminio spazzolato. - Scala di sintonia con illuminazione separata. - Circuito stampato su moduli estraibili. - Totalmente transistorizzato al silicio. - Controllo automatico di frequenza. - Commutazione automatica in FM Stereo. - Presa frontale per ascolto in cuffia. - Prese per registrazione e riproduzione. - Fusibili separati. - Fusibile all'ingresso rete. - Interruttore termico sui transistor finali.





Interamente transistorizzato. Ingressi per pick-up magnetico e piezo, sintonizzatore, microfono e ausiliario. Filtri antirombo, antifruscio e fisiologico. Monitor per registrazione. Mobile in noce.

z/756 mst-4

Amplificatore stereo «Miraphon»

Potenza d'uscita musicale per canale: 30 W Risposta di frequenza: $10 \div 80.000 \text{ Hz} \pm 1 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 2 mV

altri ingressi: 150 mV Distorsione armonica: 0,25%

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB Controllo di tono: ± 15 dB a 100 Hz e 10 kHz

Impedenza: 8 Ω

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 448 x 100 x 330

L. 140,000



Interamente transistorizzato. Ingressi perregistratore, pick-up piezo e sintonizzatore. Mobile in noce.

z/758 mst-2

Amplificatore stereo «Miraphon»

Potenza d'uscita musicale per canale: 12 W Risposta di frequenza: $30 \div 18.000~{\rm Hz} \pm 3~{\rm dB}$ Sensibilità ingressi: 240 mV

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 66 dB Controllo di tono: ± 11 dB a 100 Hz; +6-14 dB a 10 kHz

Impedenza: 4 Ω

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 335 x 85 x 230

L. 74.000

Interamente transistorizzato. Ingressi per pick-up magnetico e piezo, sintonizzatore e microfono. Filtri antirombo e antifruscio. Miscelatore d'ingresso. Mobile in noce con frontale in alluminio. Potenza d'uscita musicale per canale: 36 W Risposta di frequenza: $10 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 1.5 \text{ dB}$

Sensibilità pick-up magnetico: 5 mV altri ingressi: 250 mV Distorsione armonica: 0,3% Rapporto segnale/disturbo: 70 dB Controllo di tono: ± 15 dB a 30 Hz e 15 kHz Impedenza: 4 - 16 Ω Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 440 x 260 x 110

L. 340,000

z/460 hsv 20t

Amplificatore stereo «Perpetuum»

Potenza d'uscita musicale per canale: 10 W Risposta di frequenza: $30 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 1,5 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 5 mV altri ingressi: 300 mV

Distorsione armonica: 0,5% Rapporto segnale/disturbo: 65 dB Controllo di tono: -20+10 dB a 30 Hz; \pm 15 dB a 20 kHz

Impedenza: 4 Ω

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 440 x 205 x 110

L. 125.000



Interamente transistorizzato. Ingressi per pick-up magnetico e piezo, sintonizzatore e ausiliario. Mobile in noce con frontale in alluminio.

z/461 hsv 40t

Amplificatore stereo «Perpetuum»

Potenza d'uscita musicale per canale: 25 W Risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \,\mathrm{Hz} \pm 1,5 \,\mathrm{dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 5 mV altri ingressi: 250 mV

Distorsione armonica: 0,3%

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB

Controllo di tono: ± 15 dB a 30 Hz e 15 kHz

Impedenza: $4 - 16 \Omega$ Alimentazione: $110 \div 220 \text{ V} - 50 \text{ Hz}$

Dimensioni: 440 x 260 x 110

L 198.000



Interamente transistorizzato. Ingressi per pick-up magnetico e piezo, sintonizzatore e microfono. Filtri antirombo e antifruscio. Miscelatore d'ingresso. Mobile in noce con frontale in alluminio.







Interamente transistorizzato. Ingressi per registratore, pick-up magnetico e sintonizzatore. Controlli di tono separati per i due canali.

z/740 ela 94-01

Amplificatore stereo

«Soc. It. Telecomunicazioni Siemens»

Potenza d'uscita musicale per canale: 10 W Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz ± 3 dB Sensibilità pick-up magnetico: 5 mV altri ingressi: 370 mV

Distorsione armonica: 1%

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB

Controllo di tono: \pm 9 dB a 100 Hz e 10 kHz

Impedenza: 8 Ω

Alimentazione: 125 ÷ 240 V - 50 Hz

Dimensioni: $360 \times 110 \times 230$



Interamente transistorizzato. Ingressi per registratore, pick-up magnetico, sintonizzatore e ausiliario. Controlli di tono separati per i due canali. Filtri antirombo, antifruscio e fisiologico. Presa per cuffia.

z/742 ela 94-02

Amplificatore stereo

«Soc. It. Telecomunicazioni Siemens»

Potenza d'uscita musicale per canale: 25 W Risposta di frequenza: $20 \div 70.000 \text{ Hz} + 0 - 3 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 5 mV altri ingressi: 250 mV

Distorsione armonica: 0,5%

Rapporto segnale/disturbo: 70 dB

Controllo di tono: ± 12 dB a 100 Hz e 10 kHz

Impedenza: 4 Ω

Alimentazione: 125 ÷ 240 V - 50 Hz

Dimensioni: 360 x 120 x 240



Interamente transistorizzato. Ingressi per registratore, pick-up magnetico e piezo, sintonizzatore e ausiliario. Filtri antirombo e antifruscio.

Monitor per registratore. Presa per cuffia.

z/222 tsa 100

Amplificatore stereo «Truvox»

Potenza d'uscita musicale per canale: 15 W Risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 1 \text{ dB}$ Sensibilità pick-up magnetico: 3,5 mV altri ingressi: 100 mV Distorsione armonica: 0,25%

Rapporto segnale/disturbo: 60 dB

Controllo di tono: \pm 15 dB a 50 Hz e 14 kHz Impedenza: 4 - 8 - 16 Ω Alimentazione: 110 \div 240 V - 50 Hz

Dimensioni: 410 x 130 x 175

L. 190,000

MANGIADISCHI GIRADISCHI AUTOMATICI MANGIANASTRI

irradiette

Giradischi mangiadischi «Irradio»

ad inserimento ed espulsione automatica dei dischi. Controllo di volume.

Velocità: 45 giri

Potenza d'uscita: 1,5 W

Altoparlante: rotondo - Ø 100

impedenza 8 Ω

Alimentazione: 9 Vcc

mediante 6 pile a torcia da 1,5 V Mobile: in materiale stampato antiurto Dimensioni: 295 x 225 x 115

irradiette de luxe

Giradischi mangiadischi «Irradio»

con amplificatore su circuito stampato. Controllo di volume.

Tasto per cambio velocità e per l'espulsione dei dischi. Tasto per la retrocessione di due solchi del disco ad ogni pressione.

Velocità: 45 - 33 giri
Potenza d'uscita: 1,7 W

Altoparlante: ellittico ad alto rendimento -

 100×150

Alimentazione: 9 Vcc

mediante 6 pile a torcia da 1,5 V

Mobile: in materiale stampato antiurto

Dimensioni: 295 x 225 x 115

irradiette mini

Giradischi mangiadischi «Irradio»

ad inserimento ed espulsione automatica dei dischi. Controllo di volume.

Velocità: 45 giri

Potenza d'uscita: 1,5 W

Altoparlante: rotondo - Ø 80

Alimentazione: 9 Vcc

mediante 6 pile a torcia da 1,5 V Mobile: in plastica antiurto Dimensioni: 260 x 210 x 100





musette

Giradischi automatico «Selonix»

ad arresto differenziale per il perfetto funzionamento con ogni tipo di disco. Presa per alimentazione esterna 110 ÷ 220 V con apposito alimentatore. Audizione ottima

in qualsiasi posizione. Velocità: 45 - 33 giri Potenza d'uscita: 1,4 W

Altoparlante: a cono rovesciato - Ø 100

Alimentazione: 9 Vcc

mediante 6 pile a mezza torcia da 1,5 V Mobile: in materiale stampato antiurto con

maniglia.

Dimensioni: 225 x 140 x 82



selonette

Giradischi automatico «Selonix»

con controllo di volume e tono. Presa per registratore. Presa per alimentazione esterna 12 V cc. Tasto per l'espulsione del disco.

Velocità: 45 giri

Potenza d'uscita: 1,5 W

Altoparlante: ellittico ad alto rendimento

Alimentazione: 12 Vcc mediante 8 pile a torcia da 1,5 V Mobile: bicolore in materiale stampato antiurto con maniglia pressofusa cromata.

Dimensioni: $275 \times 245 \times 90$



el 3302

Registratore «Philips»

a caricatori, portatile.

Caricatori a due piste con durata massima di registrazione di 90 minuti. Indicatore della profondità di modulazione e della efficienza delle pile.

Velocità di trascinamento: 4,75 cm/s

Potenza d'uscita: 400 mW

Risposta di frequenza: $80 \div 10.000~{\rm Hz} \pm 6~{\rm dB}$ Rapporte segnale/disturbo: $45~{\rm dB}$

Sensibilità d'ingresso: 0,2 mV su 2 kΩ

Assorbimento: max 200 mA

Altoparlante: ad alto rendimento

Impedenza: 8 Ω

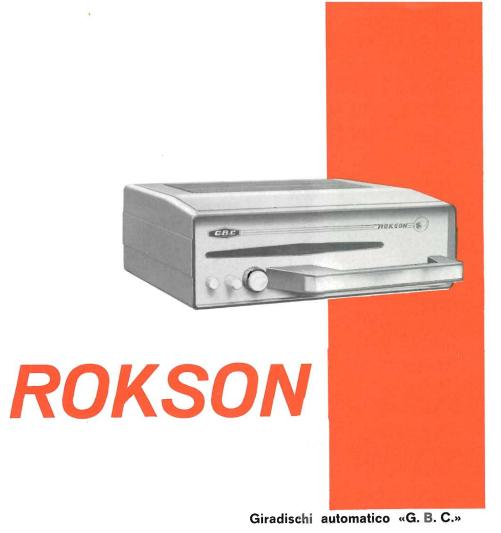
Alimentazione: 7,5 Vcc

mediante 5 pile a stilo da 1,5 V

Mobile: bicolore in materiale stampato

antiurto.

Dimensioni: $115 \times 200 \times 55$



ad arresto differenziale per il perfetto funzionamento con ogni tipo di disco. Presa per alimentazione esterna 110 ÷ 220 V con apposito alimentatore. Audizione ottima in qualsiasi posizione.

Velocità: 45 - 33 giri Potenza d'uscita: 1,4 W

Altoparlante: a cono rovesciato - Ø 100 Alimentazione: 6 pile a mezza torcia da 1,5 V Mobile: in materiale stampato antiurto con

maniglia.

Dimensioni: 273 x 214 x 90





FONOVALIGE E COMPLESSI **STEREO**

fv/714 larys

Fonovaligia-«G.B.C.»

amplificata a transistor. Giradischi a 4 velocità Potenza d'uscita 1,8 W indistorti Altoparlante ad alto rendimento acustico Alimentazione mista: in cc con 6 pile da 1,5 V in ca con alimentatore incorporato 110÷220 V Mobile in legno ricoperto in tessuto plastificato bicolore

Peso: 4.800 g Dimensioni: 380 x 375 x 140

L. 36.500



fv/716 rylec

Fonovaligia «G.B.C.»

amplificata a transistor. Giradischi a 4 velocità Potenza d'uscita 2,2 W indistorti Altoparlante ad alto rendimento acustico Alimentazione mista: in cc con 6 pile da 1,5 V in ca con alimentatore incorporato 110÷220 V Mobile in legno ricoperto in tessuto plastificato bicolore

Peso: 5.200 g Dimensioni: 370 x 390 x 150

L. 42.000

fv/4 cambridge x

Fonovaligia «G.B.C.»

amplificata a transistor. Giradischi a 4 velocità Regolazione di volume e tono Potenza d'uscita 1,8 W indistorti Altoparlante ellittico ad alto rendimento acustico

Mobiletto in legno ricoperto con tessuto

plastificato bicolore

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Peso: 6.000 g

Dimensioni: 440 x 270 x 165

L. 27.500



fv/9 mike

Fonovaligia «G.B.C.»

amplificata a transistor. Giradischi a 4 velocità Altoparlante ad alto rendimento acustico posto nel coperchio della valigetta Potenza d'uscita 2 W Controllo volume - tono - presa per registratore Mobile in legno ricoperto con tessuto plastificato bicolore Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz Peso: 5.100 g Dimensioni: 275 x 410 x 155

L. 29,500



fv/801 clad

Fonovaligia «G.B.C.»

amplificata a transistor Giradischi a 4 velocità Potenza d'uscita 1,6 W indistorti Regolazione volume e tono Altoparlante ad alto rendimento acustico Mobiletto in legno ricoperto con tessuto plastificato bicolore Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Peso: 5.800 g Dimensioni: 330 x 360 x 135

L. 26,900





spyll

Fonovaligia «Selonix»

amplificata a transistor. Giradischi a 3 velocità Potenza d'uscita: 1,5 W indistorti Alimentazione mista in cc con 6 pile da 1,5 V in ca 220 V Mobile di legno ricoperto in tessuto plastifi-

cato bicolore. Peso: 2800 g

Dimensioni: 360 x 255 x 120



fv/718 rekoy

Fonovaligia stereo «G.B.C.»

amplificata a transistor. Giradischi a 4 velocità Potenza d'uscita 4,4 W - 2,2 W per canale -Controllo volume - tono - bilanciamento Alimentazione mista: in cc con 6 pile da 1,5 V in ca con alimentatore incorporato 110÷220 V 2 altoparlanti posti sul coperchio della valigia Elegante mobiletto in legno ricoperto con tessuto plastificato bicolore Peso: 7.500 g Dimensioni: 350 x 370 x 170

L. 66.500



fv/782 onal

Complesso stereo Hi-Fi «G.B.C.»

da integrare con due diffusori acustici. Costituito da un moderno mobile in legno pregiato Cambiadischi ELAC a 4 velocità Amplificatore Hi-Fi a transistor Potenza d'uscita 10 W - 5 W per canale Controllo volume - toni bassi - alti e bilanciamento Presa per altoparlanti - registratore e sintonizzatore Commutatore interruttore - mono-stereo Alimentazione: 110 \div 220 V - 50 Hz Dimensioni: $515 \times 328 \times 210$

L. 85,000

fv/82 bahama

Complesso stereo Hi-Fi «G.B.C.»

da integrare con due diffusori acustici. Cambiadischi ELAC a 4 velocità Amplificatore Hi-Fi di potenza 6 W indistorti - 3 W per canale -Controllo volume - toni bassi - alti e bilanciamento Prese per registratore e diffusori acustici A/800 - A/801 Mobile in legno pregiato Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 560 x 390 x 260

L. 55,000



fv/84 deseado

Complesso stereo Hi-Fi «G.B.C.»

Amplificatore Hi-Fi con potenza d'uscita 12 W - 6 W per canale. Cambiadischi ELAC a 4 velocità Controllo volume - toni bassi - alti e bilanciamento Prese per registratore e sintonizzatore

4 altoparlanti di alta qualità - 2 woofer + 2 tweeter montati in sezioni a compressione Mobile consolle in legno pregiato Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 1160 x 655 x 450

L. 130,000

fv/785 acros

Complesso stereo Hi-Fi «G.B.C.»

completamente transistorizzato con due diffusori acustici A/816. Potenza d'uscita 14 W - 7 W per canale con distorsione 2% Cambiadischi ELAC a 4 velocità Commutazione delle funzioni a tastiera Controllo volume con regolazione fisiologica toni bassi - alti e bilanciamento Prese per registratore - sintonizzatore altoparlanti e cuffia stereofonica Elegante mobile in legno Alimentazione: $110 \div 220 \text{ V}$ - 50 Hz Dimensioni: $730 \times 360 \times 207$

L. 180,000

fv/785-fd acros

Complesso stereo Hi-Fi «G.B.C.»

come FV/785 con incorporato nell'amplificatore un demodulatore a transistor per la ricezione dei 6 canali della Filodiffusione

L. 200,000







Fonovaligia stereo «G.B.C.»

trasformabile in consoletta.
Cambiadischi automatico ELAC a 4 velocità
Controllo volume con regolazione fisiologica
Regolazione toni alti-bassi e bilanciamento
Potenza d'uscita 10 W indistorti
- 5 W per canale

Presa per registratore 2 altoparlanti ad alto rendimento acustico Mobile in legno ricoperto con tessuto plastificato bicolore Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Peso: 12.000 g Dimensioni: 510 x 330 x 260

L. 85.000



fv/781 sens

Complesso stereo Hi-Fi «G.B.C.»

Cambiadischi ELAC

a 4 velocità
Amplificatore Hi-Fi a transistor
Potenza d'uscita 10 W - 5 W
per canale Controllo volume - toni bassi
- alti e bilanciamento
2 altoparlanti biconi ad alto
rendimento acustico
Presa per registratore ingresso ausiliario e
altoparlanti supplementari
Elegante mobile in legno
pregiato
Alimentazione: 110 ÷ 220 V
- 50 Hz

Dimensioni: 905 x 350 x 220

L. 110,000

fv/784 barns

Complesso stereo Hi-Fi «G.B.C.»

completamente transistorizzato.

Potenza d'uscita 16 W - 8 W per canale con distorsione 2%

Cambiadischi ELAC a 4 velocità
Commutazione delle funzioni a tastiera
Controllo volume con regolazione fisiologica
toni bassi - alti e bilanciamento
Prese per registratore - sintonizzatore e cuffia
stereofonica
2 diffusori acustici equipaggiati con 4
altoparlanti
2 woofer + 2 tweter - speciali a sospensione
automatica

Modernissimo mobile consolle

in legno pregiato

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 1080 x 485 x 630

L. 160.000



fv/784-fd barns

Complesso stereo Hi-Fi «G.B.C.»

come FV/784 con incorporato nell'amplificatore un demodulatore a transistor per la ricezione dei 6 canali della Filodiffusione

L. 180.000



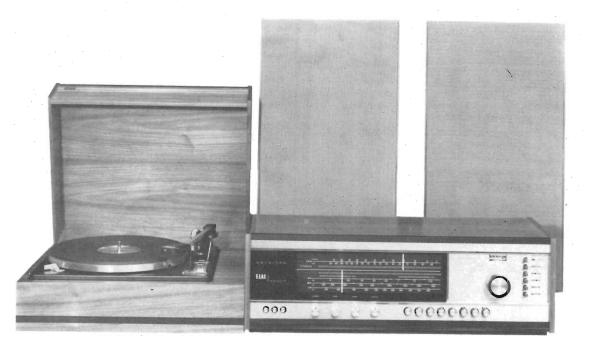
fv/85 acapulco

Complesso stereo Hi-Fi «G.B.C.»

2 diffusori acustici separati Amplificatore Hi-Fi con potenza d'uscita 12 W - 6 W per canale Cambiadischi ELAC a 4 velocità Controllo volume - toni bassi - alti e bilanciamento Prese per registratore - sintonizzatore e diffusori acustici Elegante mobile in legno pregiato Alimentazione: $110 \div 220 \text{ V}$ - 50 Hz Dimensioni: $730 \times 340 \times 265$

L. 138.000

Impianto HI-FI ELAC 3100 T



Il ricevitore AM/FM ELAC 3100 T, completamente transistorizzato, con i diffusori acustici LK 3100, formano un impianto stereo HI-FI di ottima qualità. Costruiti con tecnica nuovissima e con materiali di primissimo ordine, sono moderni e funzionali in ogni ambiente e offrono un insieme perfetto di qualità e qusto.

Come speciali proprietà del ricevitore sono da rilevare: Alimentazione altamente stabilizzata mediante diodo Zener • Alta sensibilità FM con circuito d'ingresso antidisturbo, comprendente transistor Mesa • Controllo automatico di frequenza • Preamplificatore per pick-up magnetico con elevato rapporto segnale/disturbo • Stadi finali con transistor di potenza al silicio • Ottime caratteristiche di riproduzione.

Il giradischi viene fornito a richiesta.

GIRADISCHI

ra/330 beogram 1000-v

Giradischi stereo «B. &. O.»

4 velocità - motore asincrono a 4 poli Braccio in lega leggera bilanciato Dispositivo di discesa frenata del braccio Pressione d'appoggio regolabile da 0 ÷ 4 g Completo di base in legno pregiato e coperchio in plexiglass

Corredato di cartuccia stereo tipo SP7 Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni con coperchio: 358 x 308 x 160

L. 110.000



ra/340 beogram 1000-vf

Giradischi stereo «B. &. O.»

4 velocità - motore asincrono a 4 poli Preamplificatore incorporato Braccio in lega leggera bilanciato Dispositivo di discesa frenata del braccio Pressione d'appoggio regolabile da $0\div 4$ g Completo di base in legno pregiato e coperchio in plexiglass. Corredato di cartuccia stereo tipo SP7 Preamplificatore Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz Uscita a 1 kHz: 0,5 V

Distorsione: > 0.5%

Rapporto segnale-disturbo: 60 dB a 10 mV

Alimentazione: 220 V - 50 Hz

Dimensioni con coperchio: 358 x 308 x 160

L. 125.000



ra/290 beogram 3000

Giradischi stereo «B. &. O.»

2 velocità 33-45 giri - motore asincrono a 4 poli.

Braccio in lega leggera bilanciato. Pressione d'appoggio regolabile. Dispositivo di discesa frenata del braccio Completo di base in legno pregiato e di coperchio in plexiglass.

Corredato di cartuccia tipo SP7 Alimentazione: 125-220 V - 50 Hz

Dimensioni con coperchio: 425 x 365 x 160

L. 250,000





ra/230 1019

Giradischi stereo «Dual»

4 velocità - motore asincrono a 4 poli Braccio in lega leggera bilanciato Pressione d'appoggio regolabile da 0 ÷ 5 g Dispositivo di compensazione anti-skating Dispositivo di discesa frenata del braccio Montaggio standard della cartuccia

Senza cartuccia Alimentazione: 110-220 V-50 Hz

Dimensioni: 274 x 329

Altezza sopra la piastra: 98 Altezza sotto la piastra: 80

L. 98.000



ra/520 1010/s

Cambiadischi stereo «Dual»

4 velocità - motore sincrono a 2 poli Braccio in lega leggera bilanciato Pressione d'appoggio regolabile da $1\div 5$ g Dispositivo di discesa frenata del braccio Corredato di cartuccia tipo CDS 630 - 5 Alimentazione: 110-150-220 V-50 Hz Dimensioni: 329 x 274

Altezza sopra la piastra: 142 Altezza sotto la piastra: 65

L. 46.000



ra/200 miraphon 20

Giradischi stereo «Elac»

4 velocità - motore asincrono a 4 poli Braccio in lega leggera bilanciato Pressione d'appoggio regolabile da 1 ÷ 6 g Meccanismo automatico per il sollevamento del braccio

Corredato di cartuccia tipo STS240D

Alimentazione: 220 V-50 Hz

Dimensioni: 370 x 319

Altezza sopra la piastra: 65 Altezza sotto la piastra: 75

L. 89.000

ra/210 miraphon 20

Giradischi stereo «Elac»

4 velocità - motore asincrono a 4 poli Braccio in lega leggera bilanciato Pressione d'appoggio regolabile da $1\,\div\,6$ g Meccanismo automatico per il sollevamento del braccio

Montaggio standard della cartuccia

Senza cartuccia

Alimentazione: 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 370×319

Altezza sopra la piastra: 65 Altezza sotto la piastra: 75

L. 79,000



ra/240 miraphon 22h

Giradischi stereo «Elac»

4 velocità - motore sincrono a 4 poli Braccio in lega leggera bilanciato Pressione d'appoggio regolabile da 0 ÷ 6 g Dispositivo di compensazione anti-skating Dispositivo di discesa frenata del braccio Predisposto per il montaggio del preamplificatore PV9 Montaggio standard della cartuccia

Senza cartuccia Alimentazione: 110-220 V - 50 Hz

Dimensioni: 368 x 317

Altezza sopra la piastra: 55 Altezza sotto la piastra: 90

L. 112.000



ra/400 160

Cambiadischi stereo «Elac»

4 velocità - motore sincrono a 2 poli Braccio in polistirolo Corredato di cartuccia tipo KST 106 Alimentazione: 110-220 V - 50 Hz Dimensioni: 308 x 236 Altezza sopra la piastra: 110

Altezza sopra la plastra: 110 Altezza sotto la piastra: 80

L. 25.000



ra/430 161

Cambiadischi stereo «Elac»

4 velocità - motore sincrono a 2 poli Braccio in lega leggera Corredato di cartuccia tipo KST 112 Alimentazione: 110-220 V - 50 Hz Dimensioni: 308 x 236 Altezza sopra la piastra: 100

Altezza sopra la piastra: 100 Altezza sotto la piastra: 80

L. 29.600





ra/580 miracord 40

Cambiadischi stereo «Elac»

4 velocità - motore asincrono a 4 poli Braccio in lega leggera bilanciato Pressione d'appoggio regolabile Dispositivo di discesa frenata del braccio Corredato di cartuccia tipo STS 240 D Alimentazione: 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 370 x 319 Altezza sopra la piastra: 120

Altezza sotto la piastra: 75 L. 89,000



ra/590 miracord 10h

Cambiadischi stereo «Elac»

4 velocità - motore sincrono a 4 poli Braccio in lega leggera Pressione d'appoggio regolabile da 1 ÷ 5 g Montaggio standard della cartuccia Senza cartuccia

Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 370 x 319

Altezza sopra la piastra: 115 Altezza sotto la piastra: 90

L. 95.000



ra/610 miracord 50h

Cambiadischi stereo «Elac»

4 velocità - motore sincrono a 4 poli Braccio in lega leggera bilanciato Pressione d'appoggio regolabile da 0 ÷ 6 g Dispositivo di compensazione anti-skating Dispositivo di discesa frenata del braccio Montaggio standard della cartuccia Senza cartuccia

Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 368×317

Altezza sopra la piastra: 145 Altezza sotto la piastra: 90

L. 120.000



ra/250 L 77

Giradischi stereo «Lenco»

4 velocità - motore asincrono a 4 poli Braccio in lega leggera bilanciato Pressione d'appoggio regolabile da 0 ÷ 8 g Dispositivo di discesa frenata del braccio Montaggio standard della cartuccia Senza cartuccia Alimentazione: 110 - 140 - 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 385 x 330

Peso del piatto pressofuso: 3.800 g Altezza sopra la piastra: 65 Altezza sotto la piastra: 90

L. 129,000

ra/170 L 70

Giradischi stereo «Lenco»

4 velocità con regolazione continua Motore sincrono a 4 poli Braccio in lega leggera Pressione d'appoggio regolabile da 0 ÷ 15 g Dispositivo di discesa frenata del braccio Montaggio standard della cartuccia Senza cartuccia

Alimentazione: 110-140-220 V - 50 Hz

Dimensioni: 380 x 385

Peso del piatto pressofuso: 3.800 g Altezza sopra la piastra: 47 Altezza sotto la piastra: 72

L. 66.000



ra/160 pe 34 hi-fi

Giradischi stereo «Perpetuum»

4 velocità - motore sincrono a 4 poli Braccio in lega leggera Pressione d'appoggio regolabile da 1 ÷ 6 g Montaggio standard della cartuccia

Senza cartuccia Alimentazione: 110-220 V - 50 Hz

Dimensioni: 330 x 273

Altezza sopra la piastra: 76 Altezza sotto la piastra: 98

L. 56.000



ra/220 pe 33 studio

Giradischi stereo «Perpetuum»

4 velocità - motore sincrono a 4 poli Braccio in lega leggera Pressione d'appoggio regolabile Montaggio standard della cartuccia Senza cartuccia

Alimentazione: 110-220 V - 50 Hz Dimensioni: 352 x 286 Altezza sopra la piastra: 80 Altezza sotto la piastra: 90

L. 96.000



ra/410 pe 66

Cambiadischi stereo «Perpetuum»

4 velocità - motore sincrono a 4 poli Braccio in polistirolo Corredato di cartuccia tipo PE188

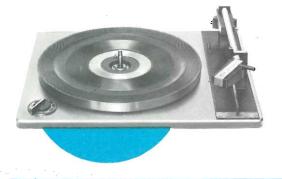
Alimentazione: 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 330 x 273

Altezza sopra la piastra: 82 Altezza sotto la piastra: 72

L. 31.000





ra/570 **pe 72**

Cambiadischi stereo «Perpetuum»

4 velocità - motore sincrono a 4 poli Braccio in lega leggera bilanciato Pressione d'appoggio regolabile Dispositivo di discesa frenata del braccio Corredato di cartuccia tipo PE 223 Alimentazione: 110-220 V - 50 Hz Dimensioni: 330 x 275

Altezza sopra la piastra: 120 Altezza sotto la piastra: 72

L. 39.000



ra/450 gc 035

Cambiadischi stereo «Philips»

4 velocità - motore sincrono a 2 poli Braccio in lega leggera Corredato di cartuccia tipo AG 3310 Alimentazione: 110-240 V-50 Hz Dimensioni: 350 x 305

Dimensioni: 350 x 305 Altezza sopra la piastra: 105 Altezza sotto la piastra: 70

L. 29.000



ra/300 td 150 ab

Giradischi stereo «Thorens»

2 velocità: 33-45 giri Motore sincrono a 4 poli Braccio in lega leggera bilanciato Pressione d'appoggio regolabile da 0 ÷ 4 g Completo di base in legno pregiato Montaggio standard della cartuccia Senza cartuccia Alimentazione: 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 394 x 325 Altezza totale: 125

Altezza sopra la piastra: 58

L. 95.000



ra/320 td 124/II-tp 14

Giradischi stereo «Thorens»

4 velocità - motore sincrono a 4 poli Braccio in lega leggera bilanciato Pressione d'appoggio regolabile da 0,5 ÷ 4 g Dispositivo di discesa frenata del braccio Montaggio standard della cartuccia Senza cartuccia

Alimentazione: 110-250 V 5 50 Hz

Dimensioni: 368 x 317

Altezza sopra la piastra: 105 Altezza sotto la piastra: 74

L. 190.000

CARTUCE

rc/560 770

Cartuccia magnetica «A.D.C.»

con puntina in diamante per dischi microsolco. Tipo: stereo Livello di uscita a 1 kHz: 8 mV a 5,5 cm/s

Risposta di frequenza: $10 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 3 \text{ dB}$ Separazione canali: 30 dB da $50 \div 8.000 \text{ Hz}$ Cedevolezza: $15 \times 10^{-6} \text{ cm/dyna}$

Raggio puntina: $0.7 \text{ mil} = 18 \mu$

Angolo d'incidenza: 15°

Distorsione d'intermodulazione: < 1%

Pressione sul disco: 2 ÷ 6 g

L. 18.000



Cartuccia magnetica «A.D.C.»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 5 mV a 5,5 cm/s Risposta di frequenza: $10 \div 20.000$ Hz \pm 2 dB Separazione canali: 30 dB da 50 \div 8.000 Hz

Cedevolezza: 30×10^{-6} cm/dyna Raggio puntina: $0.3 \text{ mil} = 8 \mu$ $0.7 \text{ mil} = 18 \mu$

Angolo d'incidenza: 15° Distorsione d'intermodulazione: < 1% Pressione sul disco: $0.75 \div 1.5$ g

L. 37.500



rc/580 10/e

Cartuccia magnetica «A.D.C.»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 4 mV a 5,5 cm/s Risposta di frequenza: $10 \div 20.000$ Hz \pm 2 dB Separazione canali: 30 dB da $50 \div 10.000$ Hz Cedevolezza: 35×10^{-6} cm/dyna

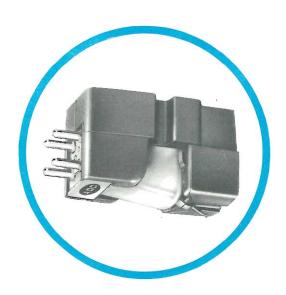
Raggio puntina: $0.3 \text{ mil} = 8 \mu$ $0.7 \text{ mil} = 18 \mu$

Angolo d'incidenza: 15°

Distorsione d'intermodulazione: < 0,5%

Pressione sul disco: $0.5 \div 1$ g

L. 60.000



rc/590 660/e

Cartuccia magnetica «A.D.C.»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 8 mV a 5,5 cm/s Risposta di frequenza: $10 \div 20.000$ Hz ± 3 dB. Separazione canali: 30 dB da 50 \div 8.000 Hz. Cedevolezza: 20×10^{-6} cm/dyna

Raggio puntina: 0,3 mil= 8μ 0,7 mil= 18μ

Angolo d'incidenza: 15°

Distorsione d'intermodulazione: < 1%

Pressione sul disco: $1 \div 3$ g

L. 29,000



rc/600 point-four

Cartuccia magnetica «A.D.C.»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 5 mV a 5,5 cm/s Risposta di frequenza: $10 \div 20.000$ Hz ± 2 dB Separazione canali: 30 dB da 50 \div 8.000 Hz

Cedevolezza: 30 x 10 ° cm/dyna Raggio puntina: 0,4 mil= 10 μ

Angolo d'incidenza: 15°

Distorsione d'intermodulazione: < 1%Pressione sul disco: $0.75 \div 1.5$ g

L. 26,000





rc/710 sp1

Cartuccia magnetica «B. &. O.»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 7 mV a 5 cm/s Risposta di frequenza: $30 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 2,5 \text{ dB}$

Separazione canali: 20 dB Cedevolezza: 5 x 10 -6 cm/dyna

Raggio puntina: $0.7 \text{ mil} = 18 \mu$ Pressione sul disco: 2 g

L. 15,500

rc/720 sp2

Cartuccia magnetica «B. &. O.»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo.

Livello di uscita a 1 kHz: 7 mV a 5 cm/s Risposta di frequenza: $30 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 2,5 \text{ dB}$.

Separazione canali: 20 dB Cedevolezza: 5 x 10 ⁻⁶ cm/dyna Raggio puntina: 0,7 mil= 18 μ

Pressione sul disco: 2 g

L. 15.500

rc/730 sp6

Cartuccia magnetica «B. &. O.»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo.

Livello di uscita a 1 kHz: 7 mV a 5 cm/s Risposta di frequenza: $20 \div 20.000~{
m Hz} \pm 2.5~{
m dB}$

Separazione canali: 28 dB

Cedevolezza: $12 \div 15 \times 10^{-6}$ cm/dyna Raggio puntina: 0.7 mil= 18 μ Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: $1 \div 3$ g

L. 19.500

rc/740 sp7

Cartuccia magnetica «B. &. O.»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 7 mV a 5 cm/s Risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 2.5 \text{ dB}$

Separazione canali: 28 dB

Cedevolezza: $12 \div 15 \times 10^{-6}$ cm/dyna Raggio puntina: 0,7 mil= 18 μ

Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: $1 \div 3$ g

L. 19,500

rc/750 sp8

Cartuccia magnetica «B. &. O.»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 7 mV a 5 cm/s Risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \; \mathrm{Hz} \pm 2,5 \; \mathrm{dP}$

Separazione canali: 28 dB Cedevolezza: $12 \div 15 \times 10^{-6}$ cm/dyna Raggio puntina: 0.7 mil= 18 μ

Angolo d'incidenza: 15°

Pressione sul disco: 1 ÷ 3 g

L. 35.000





rc/770 sp9

Cartuccia magnetica «B. &. O.»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 7 mV a 5 cm/s Risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \text{ Hz} \pm 2.5 \text{ dB}$

Separazione canali: 28 dB

Cedevolezza: $12\div15\times10^{-6}$ cm/dyna Raggio puntina: 0.7 mil= 18 μ Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: $1\div3$ g

L. 35.000

ELAC



rc/1230 mst 2d

Cartuccia magnetica «Elac»

a riluttanza variabile - ribaltabile con puntina in zaffiro per dischi normali e in diamante per dischi microsolco. Tipo: monoaurale

Livello di uscita a 1 kHz: 55 mV a 10 cm/s Risposta di frequenza: $20 \div 19.000 \text{ Hz} \pm 2 \text{ dB}$

Cedevolezza: 5.1×10^{-6} cm/dyna Raggio puntine: $1 \text{ mil} = 25 \mu$ 2,6 mil= 65 μ Pressione sul disco: 6 ÷ 8 g

L. 17.500



rc/820 mst 1d

Cartuccia magnetica «Elac»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: monoaurale

Livello di uscita a 1 kHz: 45 mV a 10 cm/s

Risposta di frequenza: $20 \div 20.000$ Hz Cedevolezza: 5.1×10^{-6} cm/dyna

Raggio puntina: 2,5 mil= 63 µ Pressione sul disco: 5 ÷ 8 g

L. 15.000

rc/834 sts 322 studio

Cartuccia magnetica «Elac»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 10 mV a 10 cm/s

Risposta di frequenza: 20 \div 20.000 Hz Separazione canali: 26 dB a 1.000 Hz Cedevolezza: 12×10^{-6} cm/dyna Raggio puntina: 0,5 mil= 13μ Pressione sul disco: $1,5 \div 3$ g

L. 32.000

rc/860 sts 322e

Cartuccia magnetica «Elac»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

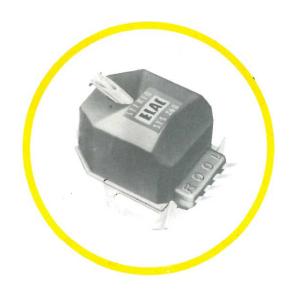
Livello di uscita a 1 kHz: 10 mV a 10 cm/s

Risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \text{ Hz}$ Separazione canali: 26 dB a 1.000 Hz

Cedevolezza: 12×10^{-6} cm/dyna Raggio puntina: 0.2 mil= 5 μ

0,9 mil= 22 μ Pressione sul disco: 1,5 \div 3 g

L. 42.000



rc/870 sts 333

Cartuccia magnetica-«Elac»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 10 mV a 10 cm/s Risposta di frequenza: $20 \div 16.000 \text{ Hz} \pm 2 \text{ dB}$

Cedevolezza: 10×10^{-6} cm/dyna Raggio puntina: 0.7 mil= 18 μ

Angolo d'incidenza: 15°

Pressione sul disco: 1,5 ÷ 3 g

L. 29,000



rc/1490 kst 112

Cartuccia a doppio cristallo «Elac»

con puntina ribaltabile in diamante per dischi normali e microsolco.

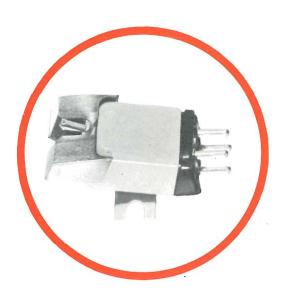
Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 140 mV a cm/s Risposta di frequenza 20 ÷ 16.000 Hz Separazione canali: 20 dB a 1.000 Hz

Pressione sul disco: 3,5 g

L. 6.800

Pickering



rc/630 v-15/ame-1

Cartuccia magnetica-«Pickering»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco. Schermatura in Mumetal per sopprimere ogni rumore di fondo.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 5,5 mV a 5,5 cm/s

Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

Separazione canali: 35 dB Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: $0.75 \div 3$ g

L. 42,000

rc/640 v-15/ame-3

Cartuccia magnetica «Pickering»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco e dispositivo puliscisolco. Schermatura in Mumetal per sopprimere ogni rumore di fondo.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 5,5 mV a 5,5 cm/s Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

Separazione canali: 35 dB

Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: $0.75 \div 1.5$ g

L. 50.000

rc/650 v-15/am1

Cartuccia magnetica «Pickering»

con puntina in diamante per dischi microsolco. Schermatura in Mumetal

per sopprimere ogni rumore di fondo. Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 5,5 mV a 5,5 cm/s

Risposta di frequenza: 20 - 20.000 Hz

Separazione canali: 35 dB Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: $0.75 \div 3$ g

L. 31.000

rc/660 v-15/at2

Cartuccia magnetica-«Pickering»

con puntina in diamante per dischi microsolco. Schermatura in Mumetal

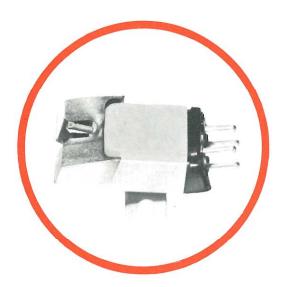
per sopprimere ogni rumore di fondo. Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 6,9 mV a 5,5 cm/s

Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

Separazione canali: 35 dB Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: 1 ÷ 5 g

L. 27.500



rc/670 v-15/ac2

Cartuccia magnetica «Pickering»

con puntina in diamante per dischi microsolco. Schermatura in Mumetal

per sopprimere ogni rumore di fondo.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 7,5 mV a 5,5 cm/s

Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

Separazione canali: 35 dB Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: 3 ÷ 7 g

L. 21.500

rc/830 sts 444-12

Cartuccia magnetica «Elac»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 10 mV a 10 cm/s Risposta di frequenza: 10 ÷ 24.000 Hz

Cedevolezza: 33×10^{-6} cm/dyna Impedenza di carico: $47 \times \Omega$

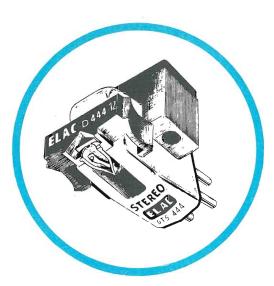
Raggio puntina: 12 μ

Separazione canali: 26 dB a 1.000 Hz

Angolo d'incidenza: 15°

Pressione sul disco: $0.75 \div .1.5$ g

L. 47.000



rc/840 sts 444-e

Cartuccia magnetica «Elac»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 10 mV a 10 cm/s

Risposta di frequenza: 10 ÷ 24.000 Hz

Cedevolezza: 33 x 10 -6 cm/dyna Impedenza di carico: 47 k Ω

Raggio puntina: 6/20 µ

Separazione canali: 26 dB a 1.000 Hz Angolo d'incidenza: 15°

Pressione sul disco: $0.75 \div 1.5$ g

L. 55.000

rc/850 sts 344-17

Cartuccia magnetica «Elac»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 10 mV a 10 cm/s

Risposta di frequenza: 20 ÷ 22.000 Hz

Cedevolezza: 25×10^{-6} cm/dyn**a** Impedenza di carico: $47 \text{ k}\Omega$

Separazione canali: 24 dB a 1.000 Hz

Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: $1 \div 2$ g

L. 38,000

rc/880 sts 244-17

Cartuccia magnetica «Elac»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 15 mV a 10 cm/s Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

Cedevolezza: 10 x 10 -6 cm/dyna

Impedenza di carico: 47 k Ω

Raggio puntina: 17 μ Separazione canali: 22 dB a 1.000 Hz

Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: 2,5 ÷ 5 g

L. 27.500

rc/890 sts 244-c

Cartuccia magnetica «Elac»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 15 mV a 10 cm/s Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

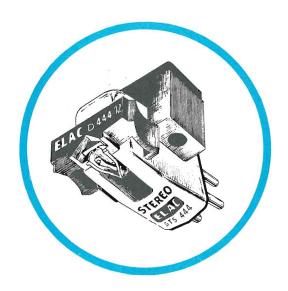
Cedevolezza: 18 x 10 -6 cm/dyna

Impedenza di carico: 47 k Ω

Raggio puntina: 17 μ Separazione canali: 22 dB a 1.000 Hz

Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: 1,5 ÷ 3 g

L. 27.500



rc/900 sts 344-e

Cartuccia magnetica «Elac»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 10 mV a 10 cm/s

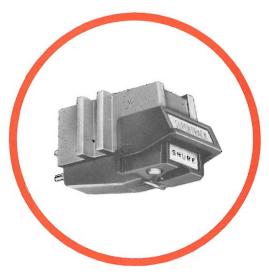
Risposta di frequenza: 20 ÷ 22.000 Hz

Cedevolezza: 25 x 10 -6 cm/dyna Impedenza di carico: 47 kΩ

Raggio puntina: 6/20 µ Separazione canali: 24 dB a 1.000 Hz

Angolo d'incidenza: 15° Pressione sul disco: $1 \div 2$ g

L. 48.000



rc/1000 v-15 type

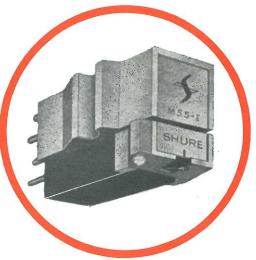
Cartuccia magnetica Hi-Fi «Shure»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 3,5 mV per cm/s

Risposta di frequenza: 20 \div 25.000 Hz Separazione canali: 25 dB Raggio puntina: 18 μ Angolo d'incidenza: 15° Impedenza di carico: 47 k Ω Pressione sul disco: $0.75 \div 1.5$ g



rc/1010 m-55e

Cartuccia magnetica «Shure»

con puntina ellittica in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

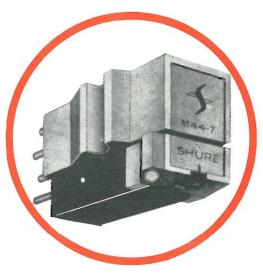
Livello di uscita a 1 kHz: 1,2 mV per cm/s

Separazione canali: 25 dB

Cedevolezza: 25 x 10 -6 cm/dyna Raggio puntina: 0,9 mil = 22,5 μ

 $0.2 \text{ mil} = 5 \mu$

Angolo d'incidenza: 15° Impedenza di carico: $47 \text{ k}\Omega$ Pressione sul disco: 0,75 ÷ 1,5 g



rc/1020 m-44-5

Cartuccia magnetica «Shure»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 1,2 mV per cm/s

Risposta di frequenza: $20 \div 20.000~{\rm Hz}$ Separazione canali: $25~{\rm dB}$

Cedevolezza: 25 x 10 -6 cm/dyna Raggio puntina: 0,5 mil = 13 μ

Angolo d'incidenza: 15°

Impedenza di carico: 47 k Ω Pressione sul disco: $0.75 \div 1.5$ g

rc/1030 m-44-7

Cartuccia magnetica «Shure»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

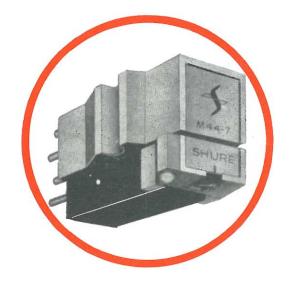
Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 1,6 mV per cm/s

Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

Separazione canali: 25 dB Cedevolezza: 20 x 10 -6 cm/dyna Raggio puntina: 0,7 mil= 18 µ

Angolo d'incidenza: 15° Impedenza di carico: 47 k Ω Pressione sul disco: $1.5 \div 3$ g



rc/1040 m3d

Cartuccia magnetica «Shure»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 1 mV per cm/s Risposta di frequenza: 20 ÷ 15.000 Hz

Separazione canali: 20 dB Cedevolezza: 4 x 10 -6 cm/dyna Raggio puntina: 0,7 mil= 18 µ

Angolo d'incidenza: 15°

Impedenza di carico: 47 k Ω Pressione sul disco: $3 \div 6$ g



Cartuccia magnetica «Shure»

con puntina in diamante per dischi microsolco.

Tipo: stereo

Livello di uscita a 1 kHz: 0,8 mV per cm/s

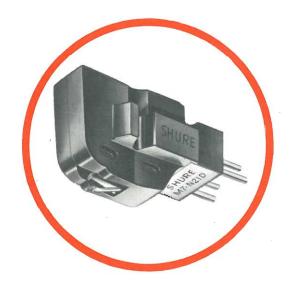
Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz

Separazione canali: 20 dB

Cedevolezza: 9 x 10 -6 cm/dyna Raggio puntina: 0,7 mil= 18 μ

Angolo d'incidenza: 15°

Impedenza di carico: 47 k Ω Pressione sul disco: 2,5 g



BASICOPERCHI



ra/850

Base in legno teak

per tutti i cambiadischi Garrard Autoslim. Dimensioni: $420 \times 345 \times 100$

L. 9.800

ra/860

Base in legno teak

per cambiadischi Garrard LAB 80. Dimensioni: 420 x 345 x 100

L. 9.800

ra/870

Base in legno teak

per giradischi Thorens 124-12S-124/II-TP14. Dimensioni: $420 \times 345 \times 100$

L. 9.800

ra/880

Base in legno teak

per complessi Dual 1009-1010-1011. Dimensioni: 420 x 345 x 100

L. 9.800

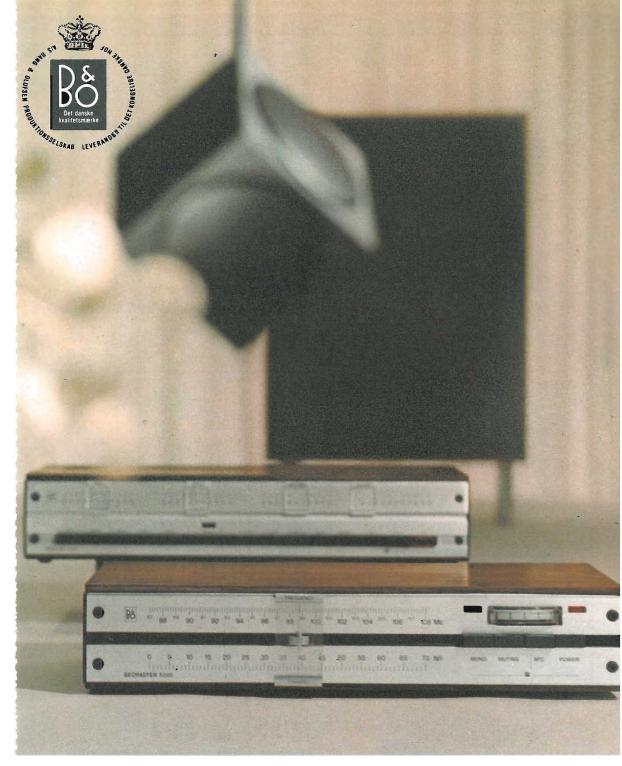
ra/890

Base in legno teak

non forata.

Dimensioni: 420 x 345 x 100

L. 9.800

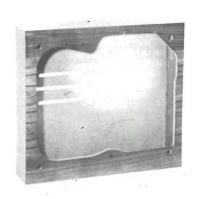


BEOLAB 5000

Amplificatore stereo B & O interamente transistorizzato al silicio. Ingressi per registratore, pick-up magnetico e piezo, microfono sintonizzatore e ausiliario con regolazione di sensibilità. Comandi volume, bilanciamento toni alti e bassi a scala lineare. Controllo automatico contro i cortocircuiti. Mobile di linea ultramoderna in legno pregiato. Potenza d'uscita musicale per canale: 75 W; risposta di frequenza: $20 \div 20.000 \, \text{Hz} \pm 1,5 \, \text{dB}$; sensibilità pick-up magnetico: 4 mV; sensibilità altri ingressi: 250 mV; distorsione armonica: 0,2%; rapporto segnale/disturbo: 60 dB; controllo di tono: \pm 17 dB a 50 Hz, \pm 14 dB a 10 kHz; impedenza: 4 Ω ; alimentazione: 110 \div 220 V; dimensioni: 470 x 96 x 250.

BEOMASTER 5000

Sintonizzatore FM stereo B & O interamente transistorizzato al silicio. Regolazione del livello di uscita. Comando per silenziamento (muting). Decoder stereo incorporato con funzionamento automatico. Mobile di linea ultramoderna in legno pregiato. Entrata d'antenna: 75 e 300 Ω ; gamma di sintonia: 87 ÷ 108 MHz; risposta di frequenza: 20 ÷ 15.000 Hz ± 2 dB; distorsione armonica: 0,4%; rapporto segnale/disturbo: 75 dB; sensibilità: 1.5 μ V; separazione decoder: 40 dB; livello d'uscita: 1 V: alimentazione: 110 ÷ 240 V · 50 Hz; dimensioni: 470 x 96 x 250.



ra/920

Base in legno teak «Elac» originale

per i giradischi Miraphon 20 e cambiadischi Miracord 40 e 10H. Dimensioni: $420 \times 345 \times 100$

L. 16.600

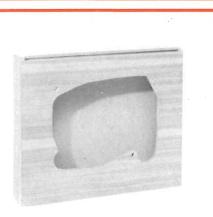
ra/930

Base in legno teak

per i giradischi Miraphon 20 e cambiadischi Miracord 40 e 10H.

Dimensioni: 420 x 345 x 100

L. 9.800



ra/900

Base in legno teak

per giradischi Elac 160 e 161. Dimensioni: 420 x 345 x 100

L. 9.800



ra/950 pe 33 t

Base in legno di noce «Perpetuum»

con coperchio trasparente - per giradischi PE 33 Studio.

Dimensioni: 442 x 342 x 181

L. 31.000

ra/960

Base in legno di noce «Perpetuum»

con coperchio trasparente - per giradischi PE 34 Hi-Fi.

Dimensioni: 442 x 342 x 181

L. 31.000



ra/910

Base in legno teak

per giradischi Lenco L 70. Dimensioni: 420 x 345 x 100

L. 9.800

ra/940

Base in legno teak

per cambiadischi Philips AG 1025. Dimensioni: 420 x 345 x 100

L. 9.800



ra/970

Coperchio in plexiglass

con pareti in legno teak e superficie in plexiglass trasparente:

serve per le basi RA/850 - RA/870 - RA/880 -RA/890.

Dimensioni: 450 x 375 x 110

L. 10.300



ra/980

Coperchio in plexiglass «Elac»

per la base RA/920. Trasparente affumicato con i fianchi

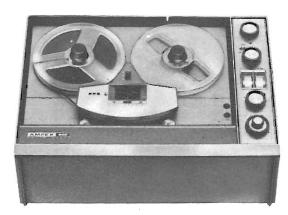
in legno di teak.

Dimensioni: 420 x 345 x 100

L. 18.500







s/195 ampex 863

Registratore stereo «Ampex»

a transistor in elegante mobile in legno di noce. A due tracce. Controllo del livello di registrazione mediante amperometro su ciascun canale. Controllo volume, tono e bilanciamento. Ingressi per microfono e radio. Uscite per amplificatore ed altoparlanti esterni.

Elevata velocità di riavvolgimento. Bobina da 7"

Velocità: 4,75 - 9,5 - 19 cm/s Potenza d'uscita: 6 + 6 W

Risposta di frequenza:

50 ÷ 7.500 Hz a 9,5 cm/s 50 ÷ 15.000 Hz a 19 cm/s Wow e flutter: 0,15% a 19 cm/s Rapporto segnale/disturbo: 46 dB Sensibilità microfono: 1 mV

altri ingressi: 200 mV

Livello d'uscita: 1 V Impedenza: 8 Ω

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 480 x 340 x 190







Registratore stereo «B. &. O.»

a due tracce in registrazione e a due o quattro tracce in riproduzione.

Apparecchio a transistor in elegante mobile in legno di teak o palissandro.

Controllo del livello di registrazione mediante amperometro su ciascun canale. Controllo di volume e tono. Dispositivi monitor e mixing. Ingressi per microfono e radio. Uscite per cuffia e amplificatore. Preamplificatori di registrazione e riproduzione. Munito di tre testine. Elevata velocità di riavvolgimento. Bobina da 7"

Velocità: 4,75 - 9,5 - 19 cm/s

Risposta di frequenza:

 $50 \div 6.000$ Hz a 4,75 cm/s $40 \div 12.000$ Hz a 9,5 cm/s

 $40 \div 16.000 \text{ Hz a } 19.000 \text{ m/s}$ $40 \div 16.000 \text{ Hz a } 19 \text{ cm}$ Wow e flutter: 0.07% a 19 cm/s

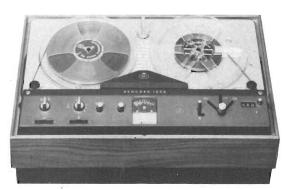
Rapporto segnale/disturbo: 55 dB Separazione tra i canali: 45 dB Sensibilità microfono: 1 mV

radio: 50 mV

Livello d'uscita: 0,8 V Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 450 x 335 x 220

L. 410,000

s/150 beocord 1000





Registratore «B. &. O.»

a due tracce.

Apparecchio a transistor in elegante mobiletto portatile in legno di teak o palissandro con altoparlante incorporato. Controllo di livello di registrazione mediante microamperometro. Controlli di tono. Ingressi per microfono, giradischi, radio.

Elevata velocità di riavvolgimento.

Bobina da 7"

Velocità: 4,75 - 9,5 - 19 cm/s

Potenza d'uscita: 12 W

Risposta di frequenza:

50 ÷ 6.000 Hz a 4,75 cm/s 40 ÷ 12.000 Hz a 9,5 cm/s 40 ÷ 16.000 Hz a 19 cm/s

Wow e flutter: 0,2% a 19 cm/s Rapporto segnale/disturbo: 55 dB

Sensibilità microfono: 2 mV

pick-up magnetico: 2 mV pick-up piezo: 75 mV

radio: 1,6 mV

Impedenza: 3,2 Ω

Alimentazione: 220 V² - 50 Hz Dimensioni: 450 x 195 x 295



Alta Fedeltà Lenco

B 52 semiprofessionale

Giradischi a 4 velocità, con motore a 4 poli ad asse conico. Piatto in lamiera d'acciaio con un diametro di mm 300 e un peso di kg 1,400. Movimenti di lettura del braccio pick-up a

bassissima inerzia grazie alla adozione di speciali cuscinetti.

Pressione regolabile per mezzo di un

Pressione regolabile in contrappeso.
Velocità di rotazione regolabile in continuità da 30 a 80 giri/min, con posizioni fisse a 16, 33, 45 e 78 giri.
Portatestina intercambiabile adatto a qualsiasi tipo di testina. L'apparecchio può essere usato a 117 V, a 160 V e a 220 V /50 Hz. Dimensioni della piastra: mm 375 x 300.

A 7 Coral

Amplificatore stereo, con preamplificatore incorporato, completamente transistorizzato.

transistorizzato.
Consente la riproduzione diretta della testina del registratore.
È dotato di filtri antirombo e antifruscio e della correzione fisiologica del volume.
Potenza musicale: 40 Watt (2 x 20 Watt).
Risposta di frequenza: 20 ÷ 20.000 Hz ± 1 dB.

PX 30 Coral

Cassa acustica a due vie Hi-Fi. E dotata di due woofer da cm 16 e due tweeter da cm 6 con filtro cross-over. Tutti gli altoparlanti sono perfettamente equilibrati per la migliore riproduzione stereo.

Potenza: 12 Watt. Impedenza: 8 Ohm.

Dimensioni: mm 450 x 600 x 110.

Lenco

Lenco Italiana Spa Via del Guazzatore 225 Osimo (Ancona)







Registratore stereo «B. &. O.»

a due tracce in registrazione e a due o quattro Risposta di frequenza: tracce in riproduzione.

Apparecchio a transistor con elegante mobile

portatile.

Il coperchio è munito di due altoparlanti separati per la riproduzione stereo. Controllo del livello di registrazione mediante amperometro su ciascun canale. Controllo di volume e tono. Dispositivi monitor e mixing. Comandi a cursore lineare. Ingressi per microfono, radio e giradischi. Uscita per cuffia. Elevata velocità di riavvolgimento. Munito di quattro testine: una per registrazione, una per cancellazione e due per riproduzione.

Bobina da 7"

Velocità: 4,75 - 9,5 - 19 cm/s Potenza d'uscita: 8 + 8 W

6.000 Hz a 4,75 cm/s $40 \div 12.000 \text{ Hz a 9,5} \text{ cm/s}$

40 ÷ 16.000 Hz a 19

Wow e flutter: 0,2% a 19 cm/s Rapporto segnale/disturbo: 55 dB Separazione tra i canali: 45 dB Sensibilità microfono: 50 µV

pick-up magnetico: 2 mV pick-up piezo: 40 mV radio: 5 mV su $47 k\Omega$ 100~mV su $100~\text{k}\Omega$

Livello d'uscita: 0,6 V

Impedenza d'uscita: 4 Ω Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: $450 \times 250 \times 355$

L. 530.000

s/160 beocord 2000 de luxe k





Registratore stereo «B. &. O.»

a due tracce in registrazione e a due o quattro tracce in riproduzione.

Apparecchio a transistor con elegante mobile in legno di teak o palissandro. Impiego con due altoparlanti esterni. Controllo del livello di registrazione mediante amperometro su ciascun canale. Controllo di volume e tono. Dispositivo monitor e mixing. Comandi a cursore lineare. Ingressi per microfono, radio e giradischi. Uscita per altoparlante e cuffia. Munito di quattro testine: una per registrazione, una per cancellazione e due per riproduzione. Elevata velocità di riavvolgimento. Bobina da 7"

Velocità: 4,75 - 9,5 - 19 cm/s Potenza d'uscita: 8 + 8 W Risposta di frequenza:

50 ÷ 6.000 Hz a 4,75 cm/s 40 ÷ 12.000 Hz a 9,5 cm/s 40 ÷ 16.000 Hz a 19 cm/s

40 ÷ 16.000 Hz a 19 Wow e flutter: 0,2% a 19 cm/s Rapporto segnale/disturbo: 55 dB Separazione tra i canali: 45 dB Sensibilità microfono: 50 μV

pick-up magnetico: 2 mV pick-up piezo: 40 mV radio: 5 mV su 47 k Ω 100 mV su 100 k Ω

Livello d'uscita: 0,6 V Impedenza d'uscita: 4 Ω Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 450 x 205 x 355

L. 510.000

s/178 pd 102

Registratore stereo «Truvox»

a due tracce.

Apparecchio a transistor in elegante mobile

in noce.

Controllo del livello di registrazione mediante amperometro su ciascun canale. Dispositivi monitor e mixing.

Ingressi per microfono, radio e giradischi. Uscita per amplificatore. Munito di tre testine. Elevata velocità di riavvolgimento.

Bobina da 7"

Velocità: 4,75 - 9,5 - 19 cm/s

Risposta di frequenza:

 $60 \div 8.000 \text{ Hz a } 4,75 \text{ cm/s}$ 40 ÷ 10.000 Hz a 9,5 cm/s

 $30 \div 17.000 \text{ Hz a } 19$

Wow e flutter: 0,1% a 19 cm/s Rapporto segnale/disturbo: 50 dB Separazione tra i canali: 45 dB Sensibilità microfono: 1 mV radio: 50 mV

Livello d'uscita: 1 V Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 405 x 420 x 200

L. 390.000

\$\frac{180}{pd} \quad \text{104} \quad \text{Registratore stereo "Truvox"} \\ \text{come pd/102 ma a quattro tracce.} \end{argument}

L. 380.000





Registratore stereo «Revox»

a quattro tracce.

Apparecchio a valvole. Controllo del livello di registrazione mediante amperometro su ciascun canale. Controllo volume e tono. Cellula fotoelettrica per l'arresto del nastro. Ingressi per microfono, radio e giradischi. Uscite per amplificatori e altoparlante supplementare. Munito di tre testine.

Elevata velocità di riavvolgimento.

Bobine da 10"

Velocità: 9,5 - 19 cm/s Potenza d'uscita: 6 W Risposta di frequenza:

 $50 \div 12.000 \text{ Hz a } 9.5 \text{ cm/s}$ 40 ÷ 18.000 Hz a 19 cm/s

Wow e flutter: 0,1% a 19 cm/s Rapporto segnale/disturbo: 55 dB Separazione tra i canali: 40 dB Sensibilità microfono: 3 mV

altri ingressi: 50 mV

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 470 x 300 x 340

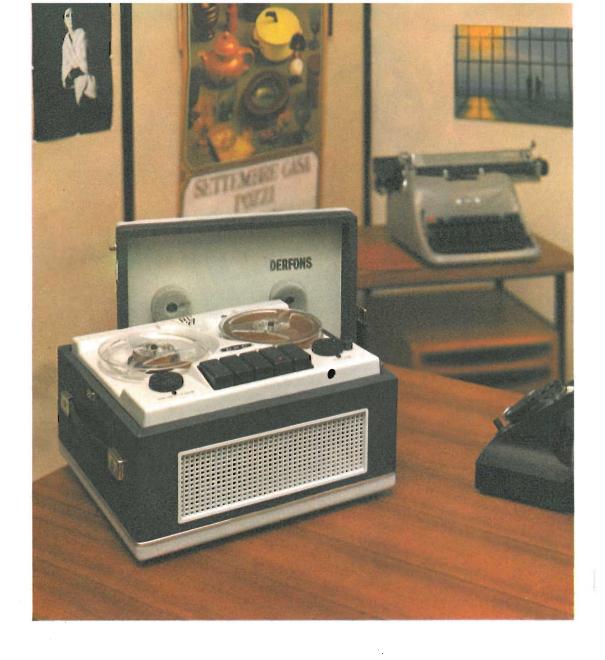
L. 450.000

Piastre meccaniche «Truvox»

La piastra stereo Truvox D 108 ha tre testine e quattro tracce. La piastra stereo Truvox D 106 possiede invece tre testine e due tracce. Le caratteristiche sono ovviamente identiche a quelle delle unità complete PD 104 e PD 102. Se si vuole usare la piastra così com'è si può collegare direttamente l'uscita della testina di riproduzione all'ingresso di un amplificatore, che deve essere abbastanza sensi-bile per amplificare tale debole segnale.

 $(1 \div 2 \text{ mV})$. In tal caso però occorre un nastro pre-registrato e non si può procedere alla registrazione di nastro vergine.

Dimensioni: 405 x 325



rg/27 derfons

Registratore «G.B.C.»

a due tracce Apparecchio a valvole. Mobile in legno ricoperto in tessuto plastificato bicolore. Indicatore ottico di livello. Controllo volume, tono. Ingressi per micro, radio fono. Uscita per altoparlante o cuffia a 4 Ω

Bobina da 5"
Velocità: 9,5 cm/s
Potenza d'uscita: 2,5 W
Risposta di frequenza: 40 ÷ 12.000 Hz
Sensibilità micro radio: 1 mV
fono: 50 mV
Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz
Dimensioni: 325 x 280 x 170

L. 52.500

dolly

Registratore «Selonix»

a due tracce Apparecchio a valvole. Mobile in legno ricoperto in vinilpelle. Altoparlante incorporato. Indicatore ottico di livello. Controllo volume e tono. Ingressi microfono radio o giradischi. Uscita per altoparlante o amplificatore. Bobina da 7" Velocità: 4,75 - 9,5 - 19 cm/s Potenza d'uscita: 3 W Risposta di frequenza: $40 \div 8.000 \text{ Hz} = 4.75 \text{ cm/s}$ $<math>40 \div 14.000 \text{ Hz} = 9,5 \text{ cm/s}$ 40 ÷ 18.000 Hz a 19 cm/s Wow e flutter: 0,2% a 19 cm/s Sensibilità microfono: 90 mV radio: 300 mV Impedenza d'uscita: 5 Ω Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz Dimensioni: $330 \times 370 \times 180$



corder

Registratore «Selonix»

a due tracce

Apparecchio a transistor portatile in elegante mobile in materiale stampato antiurto.

Strumento indicatore di livello.

Controllo volume-tono. Ingressi per microfono dinamico, piezoelettrico e radio. Uscita radio.

Bobina da 5' Potenza: 1,4 W

Risposta di frequenza: 40 ÷ 8.000 Hz

Wow e flutter: 0,5%

Sensibilità microfono dinamico: 2 mV

microfono piezoelettrico: 60 mV

L. 67.000

radio: 20 mV

Alimentazione: 12 Vcc mediante 8 pile torcia

da 1,5 V

Dimensioni: 275 x 244 x 83 L. 52.500



Registratore «Selonix»

a due tracce

Apparecchio a transistor portatile in elegante mobile in materiale stampato antiurto. Indicatore ottico di livello. Controllo volume

tono. Ingressi microfono dinamico,

piezoelettrico e radio. Uscita radio. Bobina da 5"

Velocità: 9,5 cm/s Potenza: 1,4 W

Risposta di frequenza: 40 ÷ 14.000 Hz

Wow e flutter: 0,4%

Sensibilità microfono dinamico: 2 mV

microfono piezoelettrico: 60 mV

radio: 20 mV

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 275 x 244 x 83

L. 44,000





CAMBIADISCHI AUTOMATICO

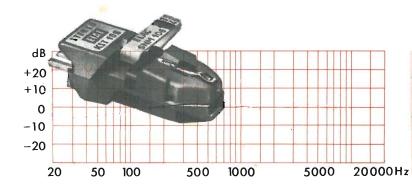




Complesso a 4 velocità con cartuccia stereo a cristallo ELAC KST 106. Offre una grande semplicità di manovra, un ingombro molto limitato (la piastra misura 308 x 236 mm) ed un insieme di prestazione di classe ad un prezzo veramente eccezionale. Può funzionare da cambiadischi, giradischi automatico e ripetitore, tramite l'impiego del perno lungo e del perno corto, forniti in dotazione. Il motore di trascinamento è di tipo asincrono a due poli. Il rapporto segnale/rumore è superiore a 35 dB.

ELAC KST 106 - CARTUCCIA STEREO

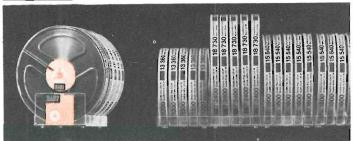
Viene fornita in dotazione al cambiadischi ELAC 160. Si tratta di una cartuccia piezoe-lettrica di eccezionali prestazioni che ha una risposta estremamente lineare. Caratteristiche: Doppia puntina in zaffiro ribaltabile: raggio 17 μ per dischi microsolco e stereo; raggio 65 μ per dischi 78 giri - Uscita su carico di 1 M Ω e 200 pF: 150 mV per cm/s. - Differenza di sensibilità tra i due canali: < 2 dB - Cedevolezza: 4 x 10 $^{-6}$ cm/dyna - Separazione tra i canali: 20 dB - Pressione di lavoro: 5 \div 8 g - Gamma di frequenza: 20 \div 18.000 Hz.



Curva di frequenza
0 dB = 150 mV per
cm/s
Carico: 1 M Ω
Capacità del cavo:
200 pF
Disco di prova:
Westrex stereo 1 A



Dalla nuova fabbrica i Nastri Magnetici BASF in una nuova forma di presentazione e in un arricchito assortimento

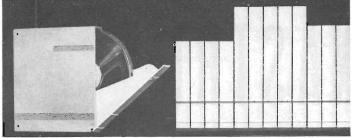


Confezione in singola Custodia in plastica anti-urto:

- pratica ed elegante, mezzo ideale per una ordinata ed esteticamente pregevole archiviazione dei nastri
- a chiusura ermetica, tale da assicurare la assoluta preservazione dei nastri dalla polvere

Confezione in Custodia in plastica trasparente:

- pratica
- economica
- polivalente, nel senso che può convenientemente essere utilizzata anche per "completare" le Cassette-Archivio a tre scomparti poste in vendita corredate di un solo nastro





il marchio che

- contraddistingue il nastro magnetico di qualità
- non fa sciupare tempo e denaro attraverso risultati scadenti, rotture od altri inconvenienti
- è garanzia di elevate prestazioni e di possibilità di impiego praticamente illimitate

I NASTRI MAGNETICI «BASF»

rispondono ad ogni anche particolare esigenza e sono adatti per tutti indistintamente i tipi di Registratore

Badische Anilin- & Soda-Fabrik AG - 6700 Ludwigshafen am Rhein S.A.S.E.A. - Milano - Reparto nastri magnetici - Via M. Bandello 6 - Tel. 483.341/4

odel







Registratore stereo «Selonix»

a quattro tracce mono e due tracce stereo. Apparecchio a transistor in elegante mobile di linea moderna.

Controllo del livello di registrazione mediante amperometro su ciascun canale. Controllo volume e tono separati. Munito di due altoparlanti esterni. Ingressi per microfono, radio e fono. Uscite monitor.

Bobina da 7"

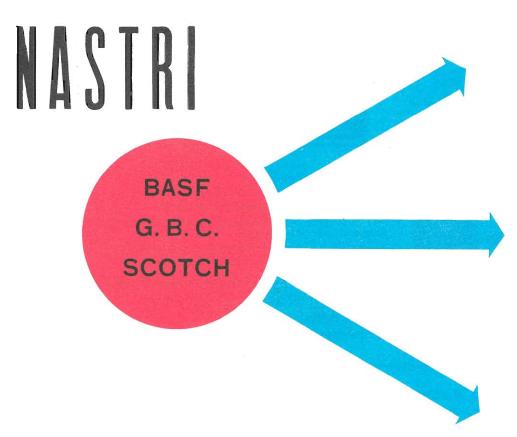
Velocità: 4,75 - 9,5 - 19,5 cm/s Potenza d'uscita: 3 + 3 W Risposta di frequenza:

40 ÷ 8.000 Hz a 4,75 cm/s 40 ÷ 14.000 Hz a 9,5 cm/s 40 ÷ 18.000 Hz a 19 cm/s

Wow e flutter: 0,2% a 19 cm/s Sensibilità microfono: 60 mV radio e fono: 300 mV

Alimentazione: 110 ÷ 220 V - 50 Hz Dimensioni: $510 \times 430 \times 200$

L. 166.000



NASTRI MAGNETICI «BASF»

« BASF » LGS 52 Standard

Nastro indistruttibile adatto per impieghi con sollecitazione prolungata.

Spessore del nastro: 47 micron

Supporto: PVC

Carico di strappo ammissibile: 2,5 kg.

Lung	ghezza Ø bo		obina	-
m	feet	mm	pollici	-
1 8 0	600	130	5	S/670
27 0	900	150	5 3/4	S/670-1
360	1200	180	7	S/670-2

« BASF » LGS 35 lunga durata

Nastro « universale » robusto e flessibile; lunga durata di registrazione adatto anche per registrazioni su 4 piste.

Spessore del nastro: 35 micron

Supporto: PVC

Carico di strappo ammissibile: 1,7 kg.

Lung	hezza	Ø bobina		
m	feet	mm	pollici	-
65	210	80	3	S/671
135	450	100	4	S/671-1
270	900	130	5	S/671-2
360	1200	150	5 3/4	S/671-3
540	1800	180	7	S/671-4
730	2400	220	8 1/2	S/671-5

« BASF » LGS 26 lunghissima durata

Nastro straordinariamente flessibile, perciò particolarmente adatto per registrazione su 4 piste; lunghissima durata di registrazione. Spessore del nastro: 26 micron

Supporto: PVC

Carico di strappo ammissibile: 1,2 kg.

Lung	hezza	Ø bobina		
m	feet	mm	pollici	_
90	300	80	3	S/672
120	400	80/F	3	S/672-1
180	600	100	4	S/672-2
270	900	110	4 1/4	S/672-3
360	1200	130	5	S/672-4
540	1800	150	53/4	S/672-5
730	2400	180	7	S/672-6





« BASF » PES 26 lunghissima durata

Nastro per impieghi di particolare esigenza e per prolungate ininterrotte registrazioni; lunghissima durata; adatto anche per registrazioni su 4 piste.

Spessore del nastro: 26 micron

Supporto: Poliestere

Carico di strappo ammissibile: 2 kg.

	Lunghezza		Ø bobina		
	m	feet	mm	pollici	
S/673	90	300	80	3	
S/673-1	360	1200	130	5	
S/673-2	540	1800	150	5 3/4	
S/673-3	730	2400	180	7	
S/673-4	1000	3280	220	81/2	

« BASF » PES 18 Tripla durata

Nastro sottilissimo; particolarmente adatto per apparecchi « portatili » detati di piccole bobine.

	Lunghezza		Ø bo	obina
	m	m feet		pollici
S/674	135	450	80	3
S/674-1	270	900	100	4
S/674-2	360	1200	110	4 1/4
S/674-3	540	1800	130	5
S/674-4	730	2400	150	5 3/4
S/674-5	1080	3600	180	7

« BASF » G. Standard

Nastro indistruttibile adatto per impieghi con forte sollecitazione. Particolarmente adatto per registratori Geloso e G.B.C.

	Lunghezza m feet		Ø bobina	
			mm	pollici
S/675	120	400	80	3
S/675-1	270	900	130	5

NASTRI MAGNETICI « G.B.C. » « PYDURTROP »

Lunghezza		Ø bobina		
m	feet	mm	pollici	

SERIE NORMALE

600	L.	S/625	3	78	280	85
700	L.	S/625-1	31/2	85	330	100
950	L.	S/625-2	4	100	360	110
1.300	L.	S/628	5	127	590	180
1.750	L.	S/628-1	53/4	147	820	2 50
2.400	L.	S/631	7	178	1180	360

SERIE LONG PLAYING

790	L.	S/626	3	78	395	120
950	L.	S/626-1	31/2	85	495	150
1.350	L.	S/626-2	4	100	590	180
1.650	L.	S/629	5	127	: 885	270
2.300	L.	S/629-1	53/4	147	1180	360
3.100	L.	S/632	7	178	1760	540

SERIE EXTRA PLAY - 100/100

L. 1.250	S/627	3	78	525	150
L. 1.450	S/627-1	31/2	85	590	180
L. 1.950	S/627-2	4	100	755	230
L. 2.800	S/630	5	127	1180	360
L. 3.400	S/630-1	5 3/4	147	1380	420
L. 5.500	S/633	7	178	2360	720

MICRO TAPE

Nastro magnetico ottenuto da uno strato sensibile ad alta densità e alta risonanza applicato ad un supporto di poliestere tensilizzato dello spessore di 0,25 millesimi di pollice pari a 6,3 micron.

Il risultato è un nastro ultrasottile di durata quadrupla di un nastro normale. Spessore del nastro: 11,3 mm

Supporto poliestere tipo «T»

Lung	hezza	Ø b	obina		
m	feet	mm	pollici	-	
				-	
730	2400	127	5	S/636	L. 10.500
1460	4800	178	7	S/638	L. 21.000







NASTRI MAGNETICI « SCOTCH »

« Scotch » 102 Standard - scatola nera. Nastro per registrazioni di classe professionale. La particolare robustezza assicura assoluta indeformabilità e perfetta riproduzione. Le ca-

deformabilità e perfetta riproduzione. Le caratteristiche magnetiche sono particolarmente curate per sommare fedeltà di risposta a massima sensibilità nell'intera gamma di frequenze acustiche.

Spessore del nastro: 50 micron

Supporto: poliestere

	Lunghezza		Ø bo	obina
	m	feet	mm	pollici
S/640	60	200	76	3
S/640-1	90	300	100	4
S/640-2	180	600	127	5
S/640-3	270	900	147	53/4
S/640-4	360	1200	178	7

« Scotch » 150 lunga durata - scatola verde. Nastro di impiego universale per amatori evoluti. Adatto in particolare per registrazioni monoaurali e stereofoniche a quattro piste. A parità di diametro di bobina dura il 50% più dello « Scotch » 102 Standard.

Spessore del nastro: 35 micron

Supporto: poliestere

	Lunghezza		Ø bobina			
	m	feet	mm	pollici		
S/641	120	400	83	31/4		
S/641-1	135	450	100	4		
S/641-2	270	900	127	5		
S/641-3	360	1200	147	5 3/4		
S/641-4	540	1800	178	7		

« Scotch » 200 doppia durata - scatola azzurra. Nastro per registrazioni d'alta qualità e lunghissima durata ininterrotta. Lo strato magnetico ad elevata permeabilità presenta una banda dinamica di ampiezza tale da garantire in ogni caso riproduzioni ad alta fedeltà.

Spessore del nastro: 22 micron Supporto: poliestere tensilizzato

Lunghezza		Ø bobina		-
m	feet	mm	pollici	-
120	400	76	3	S/642
180	600	100	4	S/642-1
360	1200	127	5	S/642-2
540	1800	147	53/4	S/642-3
720	2400	178	7	S/642-4

"Scotch" 290 tripla durata - scatola gialla millecento metri in sette pollici (cm 17,5) uguale a 24 ore di registrazione continua (a 4,75 cm/s e su quattro piste). Nastro di alte prestazioni anche per registrazioni a velocità ridotte.

Spessore del nastro: 17 micron Supporto: poliestere tensilizzato

Lunghezza		Ø bobina		
m	feet	mm	pollici	-
180	600	76	3	S/643
270	900	100	4	S/643-1
540	1800	127	5	S/643-2
720	2400	147	53/4	S/643-3
1080	3600	178	7	S/643-4





Caricatori



s/700-12 c 60

Caricatore con nastro magnetico «Aiwa» Durata: 60' L. 1.900

s/701-10 c 90

Caricatore con nastro magnetico «Aiwa» Durata: 90'

L. 2.900

s/700-6 c 60

Caricatore con nastro magnetico «Basf» Durata: 60'

L. 2.600

s/701-6 c 90

Caricatore con nastro magnetico «Basf» Durata: 90'

L. 3.900

s/700-10 c 60

Caricatore con nastro magnetico «G.B.C.» Durata: 60'

L. 2.600

s/701-8 c 90

Caricatore con nastro magnetico «G.B.C.» Durata: 90'

L. 3.900

s/702 c 120

Caricatore con nastro magnetico «G.B.C.» Durata: 120'

L. 6.600

s/700-14 c 60

Caricatore con nastro magnetico standard Durata: 60'

L. 2.400

s/701-12 c 90

Caricatore con nastro magnetico standard Durata: 90'

L. 3.500

s/700-4 c 60

Caricatore con nastro magnetico «Philips» Durata: 60'

L. 2.600

s/701-4 c 90

Caricatore con nastro magnetico «Philips» Durata: 90'

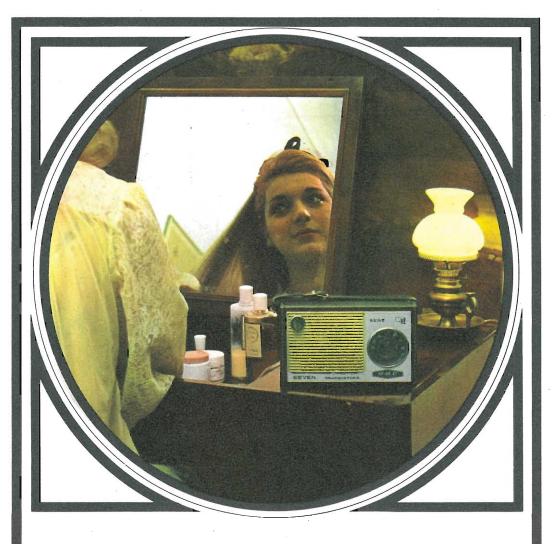
L. 3.900

s/700-8 c 60

Caricatore con nastro magnetico «Scotch» Durata: 60'

L. 2.600





AR/10 t KENT

RADIORICEVITORE portatile a transistor per OM. 6 transistor + 2 diodi. Telaio a circuito stampato. Altoparlante con magnete rinforzato ad alto rendimento acustico. Antenna in ferroxcube incorporata. Scala di sintonia demoltiplicata. Mobile custodia in pelle con frontale in plastica. Alimentazione con 6 pile a torcia da 1,5 V (1/726). Peso 700 grammi. Dimensioni 178 x 110 x 50.





ALTOPARLANTI

a/234 g 12 m

Altoparlante «Celestion»

Potenza nominale: 20 W Campo di frequenza: 40 ÷ 8.000 Hz Flusso magnetico: 145.000 Maxwells Frequenza di risonanza: 75 Hz

Impedenza: 15-16 Ω Dimensioni: \varnothing 310 x 130

L. 42.000

a/235 g 12 h

Altoparlante-«Celestion»

Potenza nominale: 25 W Campo di frequenza: 40 ÷ 8.000 Hz Flusso magnetico: 180.000 Maxwells Frequenza di risonanza: 75 Hz

Impedenza: $15-16 \Omega$ Dimensioni: \emptyset 310 x 130

L. 61.500

a/236 g 15 c

Altoparlante «Celestion»

Potenza nominale: 35 W Campo di frequenza: $35 \div 10.000$ Hz Flusso magnetico: 180.000 Maxwells Frequenza di risonanza: 56 Hz

Impedenza: 15-16 Ω Dimensioni: \emptyset 387 x 159

L. 98.000

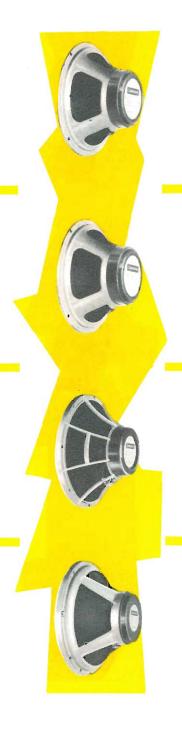
a/237 g 18 c

Altoparlante «Celestion»

Potenza nominale: 60 W Campo di frequenza: 20 ÷ 10.000 Hz Flusso magnetico: 285.000 Maxwells Frequenza di risonanza: 35 Hz

Impedenza: 15-16 Ω Dimensioni: \emptyset 457 x 200

L. 150.000





a/449 mw 25-191

Altoparlante «Irel»

Potenza nominale: 6 W Campo di frequenza: 50 ÷ 6.000 Hz

Flusso magnetico: 9.100 Gauss Frequenza di risonanza: 70 Hz

Impedenza: 8 Ω Dimensioni: \varnothing 261 x 126

L. 6.200

a/449-1 me 30-110

Altoparlante «Irel»

Potenza nominale: 7 W Campo di frequenza: $70 \div 9.000 \text{ Hz}$ Flusso magnetico: 8.600 Gauss Frequenza di risonanza: 85 Hz

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: Ø 310 x 137

L. 11.900

a/449-2 mw 20-215 x

Altoparlante woofer «Irel»

Potenza nominale: 8 W

Campo di freguenza: 30 ÷ 7.000 Hz Flusso magnetico: 10.500 Gauss Frequenza di risonanza: 30 Hz

Impedenza: 5,6 Ω Dimensioni: \varnothing 212 x 95

L. 6.500

a/449-3 me 25-381

Altoparlante «Ire!»

Potenza nominale: 8 W Campo di frequenza: $60 \div 10.000$ Hz Flusso magnetico: 12.800 Gauss Frequenza di risonanza: 80 Hz

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: Ø 263 x 150

L. 24.000

a/449-4 me 30-191

Altoparlante «Irel»

Potenza nominale: 8 W

Campo di frequenza: 70 ÷ 9.000 Hz Flusso magnetico: 9.100 Gauss Frequenza di risonanza: 85 Hz

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: Ø 308 x 154

L. 17.500

a/449-7 sergent

Altoparlante, «Irel»

Potenza nominale: 15 W

Campo di frequenza: 60 ÷ 7.500 Hz Flusso magnetico: 9.500 Gauss Frequenza di risonanza: 65 Hz

Impedenza: 8 Ω Dimensioni: \varnothing 262 x 130

L. 17.500

a/449-8 capitan

Altoparlante «Irel»

Potenza nominale: 20 W

Campo di frequenza: 50 ÷ 7.000 Hz Flusso magnetico: 9.500 Gauss Frequenza di risonanza: 65 Hz

Impedenza: 16 Ω

Dimensioni: Ø 308 x 166

L. 39.000

a/449-9 mayor

Altoparlante woofer «Irel»

Potenza nominale: 25 W

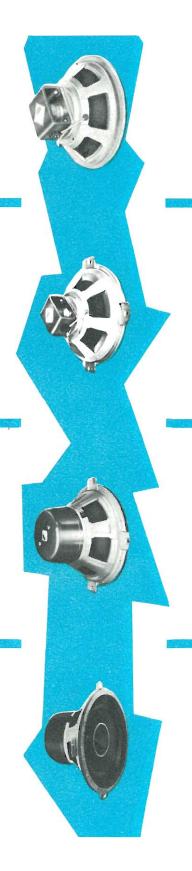
Campo di frequenza: 45 ÷ 4.000 Hz Flusso magnetico: 8.700 Gauss Frequenza di risonanza: 55 Hz

Impedenza: 16 Ω

Dimensioni: Ø 376 x 190

L. 47.000





a/457 p 21 a

Altoparlante «Isophon»

Potenza nominale: 6 W

Campo di frequenza: 50 ÷ 10.000 Hz Flusso magnetico: 9.000 Gauss

Frequenza di risonanza: 70 Hz

Impedenza: 4 Ω

Dimensioni: Ø 210 x 110

L. 6.500

a/458 p 25 a

Altoparlante «Isophon»

Potenza nominale: 8 W Campo di frequenza: 45 ÷ 10.000 Hz

Flusso magnetico: 9.000 Gauss Frequenza di risonanza: 60 Hz

Impedenza: 4 Ω Dimensioni: Ø 245 x 125

L. 6.850

a/465 p 30/37 a

Altoparlante woofer «Isophon»

Potenza nominale: 12,5 W.

Campo di frequenza: 30 ÷ 8.000 Hz Flusso magnetico: 10.000 Gauss Frequenza di risonanza: 45 Hz

Impedenza: 4 Ω Dimensioni: \varnothing 340 x 170

L. 27.500

a/465-2 orchester

Altoparlante bicono «Isophon»

Potenza nominale: 12,5 W

Campo di frequenza: 25 ÷ 20.000 Hz

Flusso magnetico

unità toni bassi: 10.500 Gauss unità toni alti: 10.000 Gauss Frequenza di risonanza: 35 Hz Impedenza: 4-16 Ω

Dimensioni: Ø 300 x 190

L. 65,000

a/465-4 p 46 a

Altoparlante «Isophon»

Potenza nominale: 75 W

Campo di frequenza: 40 ÷ 7.000 Hz Flusso magnetico: 12.000 Gauss Frequenza di risonanza: 45 Hz

Impedenza: 16 Ω

Dimensioni: Ø 460 x 225

L. 135,000

a/466 psl 100

Altoparlante «Isophon» a sospensione pneumatica

Potenza nominale: 5 W

Campo di frequenza: 60 ÷ 20.000 Hz Flusso magnetico: 12.000 Gauss

Frequenza di risonanza: 85 Hz Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 100 x 100 x 75,5

L. 7.600

a/466-1 psl 130

Altoparlante «Isophon» a sospensione pneumatica

Potenza nominale 12 W

Campo di frequenza: 50 ÷ 8.000 Hz Flusso magnetico: 10.500 Gauss Frequenza di risonanza: 40 Hz

Impedenza: 4 Ω Dimensioni: 130 x 130 x 78

L. 10.700

a/466-3 psl 170

Altoparlante «Isophon» a sospensione pneumatica

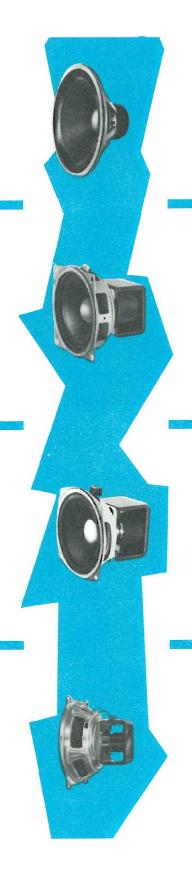
Potenza nominale: 15 W

Campo di frequenza: 45 ÷ 7.000 Hz Flusso magnetico: 10.500 Gauss Frequenza di risonanza: 40 Hz

Impedenza: 4 Ω

Dimensioni: 170 x 180 x 113

L. 12,000





a/466-5 psl 203

Altoparlante «Isophon»

a sospensione pneumatica

Potenza nominale: 20 W Campo di frequenza: 35 ÷ 5.800 Hz Flusso magnetico: 10.500 Gauss Frequenza di risonanza: 30 Hz Impedenza: 4 Ω Dimensioni: \varnothing 203 x 83

L. 13.300

a/466-7 psl 245

Altoparlante «Isophon» a sospensione pneumatica

Potenza nominale: 6 W Campo di frequenza: 20 ÷ 7.000 Hz Flusso magnetico: 10.500 Gauss

Frequenza di risonanza: 28 Hz Impedenza: 4 Ω

Dimensioni: Ø 245 x 136 L. 16,000

a/467 hms 8

Altoparlante «isophon»

Potenza nominale: 3 W

Campo di frequenza: 700 ÷ 20.000 Hz Flusso magnetico: 9.500 Gauss

Impedenza: 4 Ω Dimensioni: 80 x 80 x 50

L. 4.500

a/467-1 hms 1318

Altoparlante «Isophon»

Potenza nominale: 4 W

Campo di frequenza: 600 ÷ 16.000 Hz

Flusso magnetico: 9.500 Gauss

Impedenza: 6 Ω

Dimensioni: 126 x 175 x 79

L. 5.500

a/468 p 38 a

Altoparlante woofer «Isophon»

Potenza nominale: 25 W Campo di frequenza: $35 \div 6.000$ Hz Flusso magnetico: 10.000 Gauss Frequenza di risonanza: 45 Hz

Impedenza: 4 Ω Dimensioni: \varnothing 385 x 227

L. 53,000

a/468-2 p 385-100

Altoparlante woofer «Isophon»

Potenza nominale: 40 W

Campo di frequenza: 55 ÷ 5.500 Hz Flusso magnetico: 16.000 Gauss Frequenza di risonanza: 55 Hz

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: Ø 385 x 180

L. 110,000

a/469 p 1726 k

Altoparlante ellittico «Isophon»

Potenza nominale: 5 W

Campo di frequenza: 50 ÷ 14.000 Hz Flusso magnetico: 9.000 Gauss Frequenza di risonanza: 80 Hz

Impedenza: 4 Ω

Dimensioni: 170 x 255 x 96

L. 5.200

a/474 p 30/31 a

Altoparlante woofer «Isophon»

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: 40 ÷ 8.000 Hz Flusso magnetico: 10.000 Gauss Frequenza di risonanza: 55 Hz

Impedenza: 4 Ω

Dimensioni: Ø 300 x 130

L. 14.500





a/254 cm 120 w

Altoparlante woofer «Peerless»

Potenza nominale: 12 W

Campo di frequenza: 25 ÷ 4.000 Hz Flusso magnetico: 11.200 Gauss Frequenza di risonanza: 35 Hz

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: Ø 305 x 134

L. 13.300

a/256 p 825 w

Altoparlante woofer «Peerless»

Potenza nominale: 12 W

Campo di frequenza: 35 ÷ 4.000 Hz Flusso magnetico: 11.200 Gauss Frequenza di risonanza: 45 Hz

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: Ø 209 x 116

L. 11.400

a/258 gt 50 mrc

Altoparlante mid-range «Peerless»

Può essere accoppiato ad altoparlanti che lavorano fino a 15 W di potenza. Potenza nominale: 3 W $^{\circ}$

Campo di frequenza: 800 ÷ 7.000 Hz

Flusso magnetico: 10.700 Gauss Frequenza di risonanza: 700 Hz Impedenza: 8 Ω Dimensioni: Ø 127 x 61

L. 3.900

a/260 g 50 mrc

Altoparlante mid-range «Peerless»

Può essere accoppiato ad altoparlanti che lavorano fino a 25 W di potenza.

Potenza nominale: 5 W

Campo di frequenza: 750 ÷ 6.000 Hz Flusso magnetico: 12.000 Gauss Frequenza di risonanza: 650 Hz Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: Ø 126 x 74

L. 6.200

a/262 mt 20 hfc

Altoparlante tweeter «Peerless»

Può essere accoppiato ad altoparlanti che lavorano fino a 25 W di potenza. Campo di frequenza: $3.000 \div 18.000$ Hz Flusso magnetico: 10.600 Gauss Frequenza di risonanza: 1.600 Hz

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: $51 \times 51 \times 33$

L. 2.850

a/264 network 3-25

Crossover «Peerless»

Filtro di crossover per sistemi di riproduzione a 3 vie racchiuso in custodia di metallo speciale.

Potenza nominale: 25 W

Frequenza di taglio: 750 Hz e 4.000 Hz

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: Ø 131 x 63

L. 8.500

a/266 network 3-15

Crossover «Peerless»

Filtro di crossover per sistemi di riproduzione a 3 vie.

Potenza nominale: 15 W

Frequenza di taglio: 750 Hz e 4.000 Hz

Impedenza: 8 Ω

L. 2.300

a/278 308

Altoparlante a 3 vie «University»

Potenza nominale: 17,5 W

Campo di frequenza: 30 ÷ 17.000 Hz Frequenza di crossover: 1.000-5.000 Hz

Impedenza: 8-16 Ω Dimensioni: 212 x 212 x 153

L. 90.000

a/280 315 c

Altoparlante a 3 vie «University»

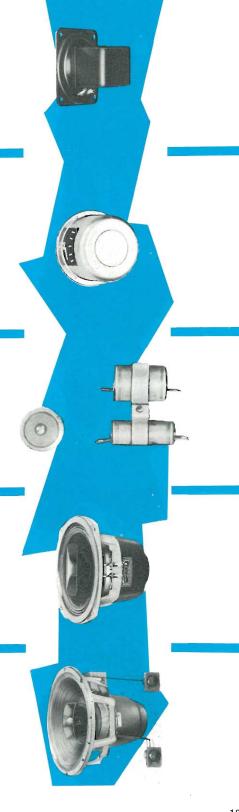
Potenza nominale: 25 W

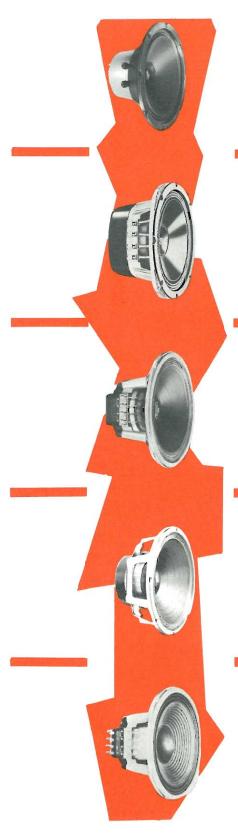
Campo di frequenza: $25 \div 20.000$ Hz Frequenza di crossover: 1.000-2.500 Hz

Impedenza: 8-16 Ω

Dimensioni: Ø 393 x 300

L. 290,000





a/282 c-8 m

Altoparlante mid-range «University»

Può essere accoppiato ad altoparlanti che lavorano fino a 50 W di potenza. Campo di frequenza: 500 ÷ 5.000 Hz

Impedenza: 8Ω Dimensioni: Ø 208 x 100

L. 31.500

a/284 c-8 hc

Altoparlante woofer «University»

Potenza nominale: 15 W

Campo di frequenza: 20 ÷ 3.000 Hz

Impedenza: 8Ω

Dimensioni: 212 x 212 x 111

L. 74.500

a/286 c-12 hc

Altoparlante woofer «University»

Potenza nominale: 25 W

Campo di frequenza: 20 \div 3.000 Hz Impedenza: 4-8 Ω e 10-12 Ω

Dimensioni: 308 x 308 x 170

L. 93.500

a/288 c-15 hc

Altoparlante woofer «University»

Potenza nominale: 30 W

Campo di frequenza: $18 \div 800$ Hz Impedenza: 4-8 Ω e 10-12 Ω

Dimensioni: Ø 392 x 207

L. 158,000

a/290 c-12 sw

Altoparlante woofer «University»

Potenza nominale: 15 W

Campo di frequenza: 30 ÷ 6.000 Hz

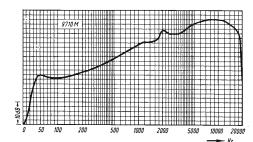
Impedenza: $8-16 \Omega$

Dimensioni: 308 x 308 x 170

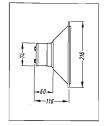
L. 76,000







Potenza massima: 10 W Impedenza della bobina mobile: 7 Ω (9710M); 800 Ω (9710AM) Diametro del cono: 195 mm Frequenza di risonanza: 50 Hz Frequenza massima riprodotta: 20.000 Hz Induzione magnetica nel traferro: 8.000 gauss Flusso magnetico complessivo: 98.000 maxwell



L'altoparlante 9710M è destinato ad essere impiegato in apparecchiature di alta fedeltà. Il suo potente magnete in lega di Ticonal assicura un'elevata sensibilità entro la banda di frequenze da 50 a 20.000 Hz. La sua potenza sonora può essere sfruttata interamente: grazie, infatti alla particolare realizzazione del traferro, la bobina mobile non viene a trovarsi fuori del campo magnetico neppure durante i picchi di massima potenza. Il valore dell'impedenza della bobina mobile si mantiene costante per tutta la banda riprodotta.

La favorevole curva di risposta e le eccellenti prestazioni di questo altoparlante ne fanno un elemento insostituibile in tutte le apparecchiature di alta fedeltà.

PHILIPS

Philips S.p.A. Reparto Elettronica - Milano P.zza IV Novembre 3

Barran's

COSTRUITO SU LICENZA GARRANZ



Amplificatore stereo 50 W mod. G/PA50 - Potenza musicale per canale: 25 W - Distorsione: 0.2° /o Risposta di frequenza: $10 \div 60.000$ Hz - Impedenza: $4-8-16\Omega$ - Dimensioni: 385x150x280 - **Z/670** Amplificatore di potenza stereo mod. G/AP140 - Potenza music. per canale: 50 W - Distorsione: 0.1° /o Risposta di frequenza: $5 \div 100.000$ Hz - Impedenza: $4-8-16\Omega$ - Dimensioni: 400x185x260 - **Z/672** Preamplificatore stereo mod. G/P140 - Controlli: alti, bassi antirombo, antifruscio, fisiologico Ingressi: microfono, testina magnetica di registrazione, sintonizzatore, registratore

Rapporto segnale/disturbo: 80 dB - Dimensioni: 410x150x210 - **Z/674**

happorto segnale/disturbo. 80 dB - Diffiensioni. 410x150x210 - 2/6/4

Sintonizzatore FM stereo mod. G/S1 - Impedenza d'antenna: 300Ω - Distorsione: 0.2%

Risposta di frequenza: $30 \div 20.000$ Hz - Dimensioni: 377x110x230 - **Z/676 Diffusore acustico a tre vie mod. G/SMB 15** - Potenza: 15 W - Impedenza: 8Ω Risposta di frequenza: $35 \div 15.000$ Hz - Dimensioni: 380x660x270 - **A/868 Diffusore acustico a due vie mod. G/SMB 20** - Potenza: 20 W - Impedenza: 16Ω Risposta di frequenza: $30 \div 25.000$ Hz - Dimensioni: 760x800x370 - **A/868-2 Diffusore acustico a tre vie mod. G/SMB 30** - Potenza 30 W - Impedenza: 8Ω Risposta di frequenza: $25 \div 25.000$ Hz - Dimensioni: 760x800x440 - **A/868-4**

diffusori

a/870-2 303a

Diffusore «A.D.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente

chiuso.

Potenza nominale: 30 W

Campo di frequenza: 35 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8 Ώ

Dimensioni: $607 \times 330 \times 298$

L. 160.000



a/870-4 404

Diffusore «A.D.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 25 W

Campo di frequenza: 45 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 300 x 197 x 210

L. 90.000





a/870-8 505

Diffusore «A.D.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 25 W

Campo di frequenza: $45 \div 20.000$ Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 482 x 266 x 203



a/868-2

Diffusore «Barran's»

Mobile in legno di noce massiccio di tipo

completamente chiuso.

Potenza nominale: 20 W

Campo di frequenza: 30 ÷ 25.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 mid-range - tweeter

Impedenza: 16 Ω

Dimensioni: $780 \times 765 \times 370$

L. 190,000

a/868-4

Diffusore «Barran's»

Mobile in legno di noce massiccio di tipo

completamente chiuso.

Potenza nominale: 30 W

Campo di frequenza: 25 ÷ 25.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

2 woofer

1 mid-range - tweeter Impedenza: 8 Ω Dimensioni: 780 x 765 x 440

L. 270.000



a/900 b

Diffusore «B. &. O.»

Mobile in legno di palissandro di tipo

completamente chiuso.

Potenza nominale: 6 W

Campo di frequenza: 60 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 tweeter

Frequenza di crossover: 3.000 Hz

Impedenza: $3-5 \Omega$ Dimensioni: $280 \times 150 \times 250$

L. 37.000

a/902 m

Diffusore «B. &. O.»

Mobile in legno di palissandro di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: 50 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Frequenza di crossover: 3.000 Hz

Impedenza: 3-5 Ω

Dimensioni: 480 x 230 x 250

L. 48.000

a/904 \$

Diffusore «B. &. O.»

Mobile in legno di palissandro di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: 40 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati: 1 woofer

1 tweeter

Frequenza di crossover: 3.000 Hz

Impedenza: 3,5-5 Ω

Dimensioni: 640 x 290 x 300

L. 66.000

a/906 v

Diffusore «B. &. O.»

Mobile in legno di palissandro di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 8 W

Campo di frequenza: 55 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Frequenza di crossover: 3.000 Hz

Impedenza: $3-5 \Omega$ Dimensioni: $500 \times 350 \times 80$

L. 46.000

a/908 k

Diffusore «B. &. O.»

Mobile in legno di palissandro di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 15 W

Campo di frequenza: 30 ÷ 20.000 Hz

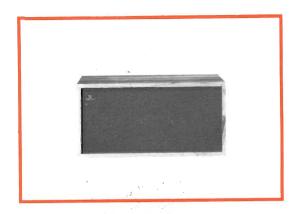
Altoparlanti impiegati:

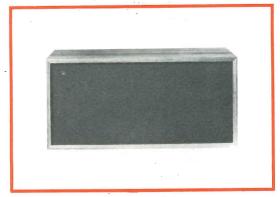
1 woofer 1 mid range 1 tweeter

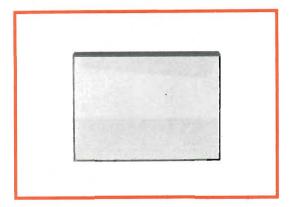
Impedenza: $3,5-5 \Omega$

Dimensioni: 770 x 480 x 400

L. 130.000













Diffusore «Barran's»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 15 W

Campo di frequenza: 35 ÷ 15.000 Hz

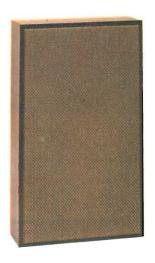
Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 mid-range 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: $660 \times 375 \times 265$

L. 78,000



a/982 ur 50

Diffusore «High-Kit»

Mobile in legno di noce di tipo bass-reflex. Potenza nominale: 20 W Campo di frequenza: $30 \div 20.000~{\rm Hz}$

Altoparlanti impiegati:

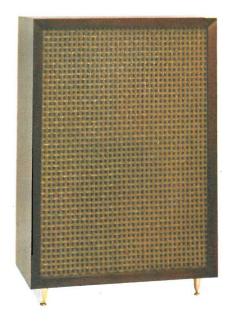
1 woofer

1 tweeter a tromba

Impedenza: 5 Ω

Dimensioni: $615 \times 370 \times 150$

L. 34.000



a/980 ur 52

Diffusore «High-Kit»

Mobile in legno di noce di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 30 W

Campo di frequenza: 25 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 mid-range

1 tweeter a compressione

Frequenza di crossover: 600 ÷ 5.000 Hz

Impedenza: 8Ω

Dimensioni: $800 \times 550 \times 300$

L. 70.000

a/986 ur 54

Diffusore «High-Kit»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 30 W

Campo di frequenza: 25 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 mid-range

1 tweeter a compressione

Impedenza: 8 Ω Dimensioni: $560 \times 610 \times 560$

L. 140.000



a/801

Diffusore «G.B.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: $30 \div 15.000 \text{ Hz}$

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω Dimensioni: $600 \times 345 \times 152$

L. 31.500



a/806

Diffusore «G.B.C.»

Mobile in legno di noce chiaro di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: $30 \div 16.000 \text{ Hz}$

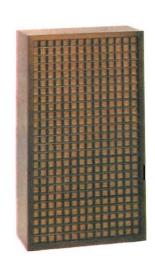
Altoparlanti impiegati:

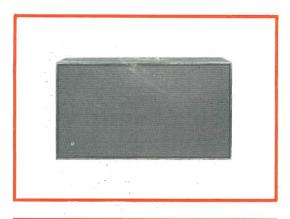
1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 590 x 340 x 165

L. 32.000





a/910 beovox 3000

Diffusore «B. &. O.»

Mobile in legno di palissandro di tipo completamente chiuso. Potenza nominale: 25 W.

Campo di frequenza: 38 ÷ 18.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 mid-range

2 tweeter. Impedenza: 4 Ω

Dimensioni: 650 x 350 x 280

L. 170.000



a/912 beovox 5000

Diffusore «B. &. O.»

Mobile in legno di palissandro di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 30 W

Campo di frequenza: 30 ÷ 18.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

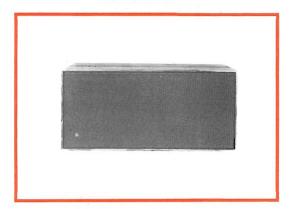
2 mid-range

4 tweeter

Impedenza: 4Ω

Dimensioni: 730 x 470 x 325

L. 220.000



a/914 beovox 1500

Diffusore «B. &. O.»

Mobile in legno di palissandro di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 15 W

Campo di frequenza: 50 ÷ 20.000 Hz Altoparlanti impiegati:

1 woofer

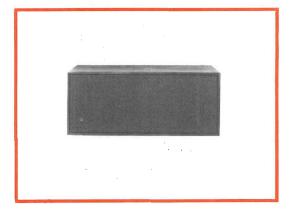
1 mid-range

1 tweeter

Impedenza: 4 Ω

Dimensioni: 635 x 305 x 280

L. 86.000



a/916 beovox 1000

Diffusore «B. &. O.»

Mobile in legno di palissandro di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: 60 ÷ 19.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

I tweeter Impedenza: 4 Ω

Dimensioni: 470 x 240 x 190

L. 50.000

a/918 beovox 500

Diffurore «B. &. O.»

Mobile in legno di palissandro di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 5 W

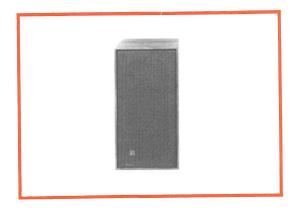
Campo di frequenza: 80 ÷ 18.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 4 Ω Dimensioni: 280 x 250 x 150

L. 40.000



a/920 beovox 2500

Diffusore «B. &. O.»

Mobile in metallo brunito nero di tipo completamente chiuso.

Può essere impiegato con sistemi che lavorano

fino a 50 W di potenza. Campo di frequenza: 2.000 ÷ 18.000 Hz Altoparlanti impiegati:

6 tweeter

Impedenza: 4 Ω

Dimensioni: $95 \times 95 \times 95$

L. 76.000



a/816 mini box

Diffusore «G.B.C.»

Cassa acustica a frontale di noce scuro.

Potenza nominale: 12 W

Campo di frequenza: 45 ÷ 18.000 Hz

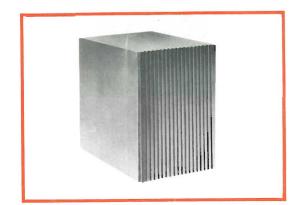
Altoparlanti impiegati:

1 bicono

Impedenza: 5 Ω

Dimensioni: $260 \times 180 \times 260$

L. 18.500



a/856 ditton 15

Diffusore «Celestion»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 15 W Campo di frequenza: $30 \div 15.000$ Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 tweeter

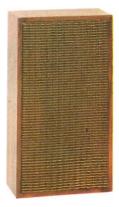
1 radiatore speciale

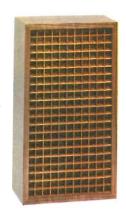
Impedenza: $\overline{4} \Omega$

Dimensioni: 534 x 242 x 235

L. 120,000







a/800

Diffusore «G.B.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 10 W Campo di frequenza: 30 ÷ 15.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 498 x 278 x 152

L. 26.800

a/807

Diffusore «G.B.C.»

Mobile in legno di noce scuro di tipo

bass-reflex.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: $30 \div 16.000 \text{ Hz}$

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 590 x 340 x 165

L. 32.000

a/808

Diffusore «G.B.C.»

Mobile in legno di noce chiaro di tipo

bass-reflex.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: 30 - 16.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: $500 \times 275 \times 165$

L. 27.000

a/809

Diffusore «G.B.C.»

Mobile in legno di noce chiaro di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 10 W Campo di frequenza: 30 ÷ 16.000 Hz

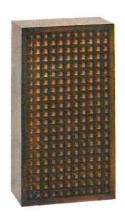
Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 500 x 275 x 165

L. 27.000



a/926

Diffusore «Peerless»

Mobile in legno di palissandro di tipo completamente chiuso. Potenza nominale: 25 W Campo di frequenza: 25 ÷ 18.000 Hz Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 mid-range 1 tweeter

Frequenza di crossover: 750 Hz - 4.000 Hz

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 670 x 410 x 200

L. 69.000



a/928

Diffusore «Peerless»

Mobile di legno in palissandro di tipo completamente chiuso. Potenza nominale: 15 W Campo di frequenza: $30 \div 18.000 \text{ Hz}$ Altoparlanti impiegati: 1 woofer

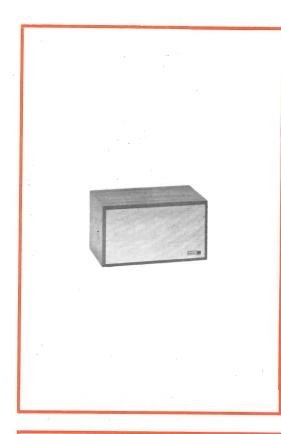
1 mid-range 1 tweeter

Frequenza di crossover: 750 Hz - 4.000 Hz

Impedenza: 8 Ω Dimensioni: 545 x 245 x 155

L. 42.000







Diffusore «Celestion»

Mobile in legno di teak di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: 35 ÷ 15.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Frequenza di risonanza: 70 Hz

Impedenza: 3-4 Ω

Dimensioni: 323 x 210 x 171

L. 76,000

a/860 ditton 10

Diffusore «Celestion»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: 35 ÷ 15.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Frequenza di risonanza: 70 Hz Impedenza: 15 Ω Dimensioni: 323 x 171 x 203

L. 76,000



a/822-2 cantada

Diffusore «University»

Mobile in legno di noce di tipo baffle resistivo. Potenza nominale: 40 W

Campo di frequenza: 23 ÷ 40.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 mid-range

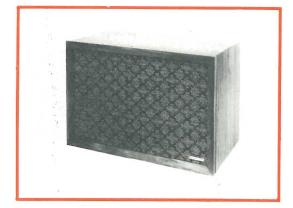
1 tweeter "Sphericon"

Frequenza di crossover: 600 Hz - 4.000 Hz

Impedenza: 8-16 Ω

Dimensioni: 607 x 400 x 311

L. 270,000



a/824-2 debonaire

Diffusore «University»

Mobile in legno di noce di tipo baffle resistivo.

Potenza nominale: 30 W

Campo di frequenza: 25 ÷ 40.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 mid-range

1 tweeter «Sphericon»

Frequenza di crossover: 2.000 Hz - 4.000 Hz

Impedenza: 8-16 Ω

Dimensioni: 603 x 403 x 292

L. 220,000

a/824-4 mini-ette

Diffusore «University»

Mobile in legno di noce di tipo completamente

chiuso.

Potenza nominale: 20 W

Campo di frequenza: 40 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Frequenza di crossover: 2.000 Hz

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 381 x 240 x 152

L. 90.000

a/826-2 ur-4

Diffusore «University»

Mobile in legno di noce di tipo completamente

chiuso.

Potenza nominale: 30 W

Campo di frequenza: 35 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

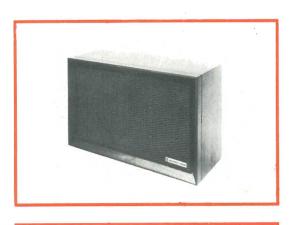
1 woofer 1 tweeter

Frequenza di crossover: 2.000 Hz

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 482 x 266 x 228

L. 110,000





a/876 miraphon 5

Diffusore «Miraphon»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: 60 ÷ 18.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 bicono

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 175 x 175 x 225

L. 21.000

a/878 miraphon 10

Diffusore «Miraphon»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 12 W

Campo di frequenza: 80 ÷ 15.000 Hz Altoparlanti impiegati:

1 bicono

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 200 x 210 x 230

L. 23.000





a/968 ad 1 as

Diffusore «Argos»

Mobile in legno di noce di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 12 W Campo di frequenza: 45 ÷ 16.000 Hz

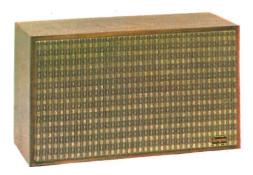
Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 570 x 488 x 260

L. 48.000



a/970 tse 3 as

Diffusore «Argos»

Mobile in legno di noce di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 15 W Campo di frequenza: 45 ÷ 17.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 2 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 633 x 260 x 360

L. 45,000



a/974 mini box

Diffusore «Argos»

Mobile in legno di noce di tipo completamente

chiuso.

Potenza nominale: 12 W

Campo di frequenza: 45 ÷ 18.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 bicono

Impedenza: 5 Ω

Dimensioni: 260 x 180 x 260

L. 17,000

a/884 miraphon 40

Diffusore acustico «Miraphon»

Mobile in legno di noce di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 30 W

Campo di frequenza: 25 ÷ 22.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 mid-range 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω Dimensioni: 550 x 620 x 300

L. 110.000



a/882 miraphon 30

Diffusore «Miraphon»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 20 W

Campo di frequenza: 30 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati: 1 woofer 2 mid-range e tweeter

Impedenza: 8 Ω Dimensioni: 580 x 340 x 220

L. 76.000



a/880 miraphon 20

Diffusore «Miraphon»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 12 W

Campo di frequenza: 30 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

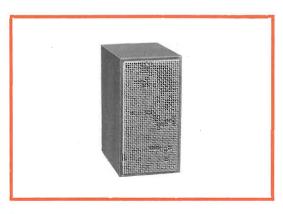
1 mid-range e tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 450 x 250 x 220

L. 42.000





a/860-2 maximus 1

Diffusore «U.T.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 15 W

Campo di frequenza: 45 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 mid-range e tweeter Impedenza: $8-16 \Omega$ Dimensioni: $266 \times 184 \times 139$

L. 110.000



a/860-4 maximus 5

Diffusore «U.T.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente

Potenziometro di regolazione di volume

Potenza nominale: 30 W

Campo di frequenza: 30 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 mid-range e tweeter Impedenza: 8-16 Ω

Dimensioni: 609 x 355 x 304

L. 240,000

a/860-6 maximus 7

Diffusore «U.T.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

2 potenziometri di regolazione volume Potenza nominale: 40 W

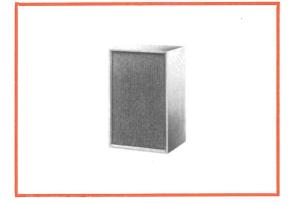
Campo di frequenza: 25 ÷ 35.000 Hz

Altoparlanti impiegati: 1 woofer

1 mid-range e tweeter Impedenza: 8-16 Ω

Dimensioni: 609 x 355 x 304

L. 350,000



a/860-8 spectrum 1

Diffusore «U.T.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 20 W

Campo di frequenza: 50 ÷ 15.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

Impedenza: 8-16 Ω

Dimensioni: 279 x 178 x 127

L. 55.000

a/860-10 spectrum 2

Diffusore «U.T.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 25 W

Campo di frequenza: 40 ÷ 18.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer1 tweeter

Impedenza: 8-16 Ω

Dimensioni: 442 x 241 x 190

L. 75.000



a/860-12 spectrum 3

Diffusore «U.T.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 25 W

Campo di frequenza: 35 ÷ 13.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8-16 Ω

Dimensioni: 457 x 279 x 228

L. 115.000



a/860-14 spectrum 4

Diffusore «U.T.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 40 W

Campo di frequenza: 30 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 8-16 Ω

Dimensioni: 558 x 323 x 241

L. 155.000

a/860-16 **spectrum 5**

Diffusore «U.T.C.»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 40 W

Campo di frequenza: 25 ÷ 20.000 H.

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 mid-range

1 tweeter

Impedenza: 8-16 Ω Dimensioni: 609 x 355 x 304

L. 185.000





a/823 classic mark II

Diffusore «University»

Mobile in legno di noce di tipo bass-reflex. Potenza nominale: $25~\mathrm{W}$ Campo di frequenza: $20~\div~40.000~\mathrm{Hz}$

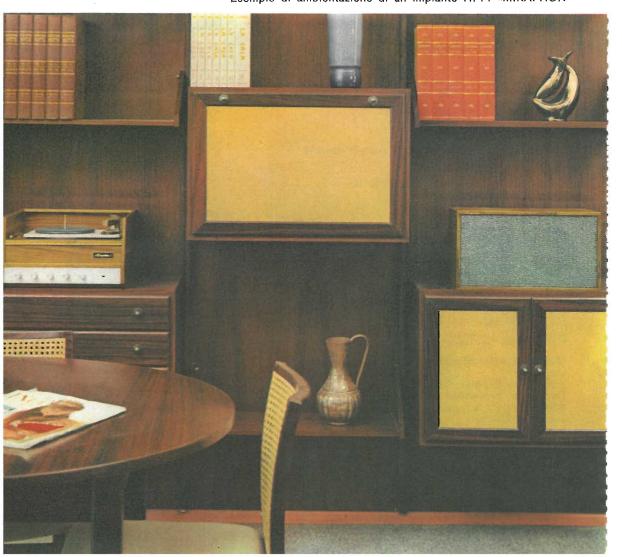
Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 mid-range 1 supertweeter «Sphericon» Impedenza: 8 Ω Dimensioni: 890 x 715 x 445

L. 490.000

Esempio di ambientazione di un impianto HI-FI «MIRAPHON»



a/930 hsb 45

Diffusore «Isophon»

Mobile in legno di noce di tipo completamente

chiuso.

Potenza nominale: 45 W

Campo di frequenza: $25 \div 20.000$ Hz

Altoparlanti impiegati: 1 woofer

1 woofer 2 ellittici

Impedenza: 4-16 Ω

Dimensioni: $640 \times 345 \times 270$

L. 98,000



a/932 hsb 20

Diffusore «Isophon»

Mobile in legno di noce di tipo completamente

chiuso.

Potenza nominale: 20 W

Campo di frequenza: $35 \div 20.000 \text{ Hz}$

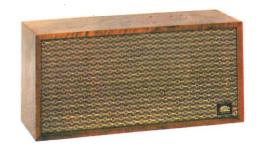
Altoparlanti impiegati:

1 woofer 2 ellittici

Impedenza: 5 Ω

Dimensioni: 620 x 280 x 220

L. 69.000



a/934 hsb 10

Diffusore «Isophon»

Mobile in legno di noce di tipo completamente

chiuso.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: 50 ÷ 20.000 Hz

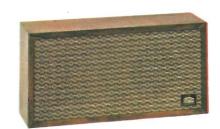
Altoparlanti impiegati: 1 woofer speciale

1 ellittico

Impedenza: 5 Ω

Dimensioni: 530 x 260 x 155

L. 49.000



a/936 hsb 12-8

Diffusore miniatura «Isophon»

Mobile in legno di noce di tipo completamente

chiuso.

Potenza nominale: 12 W

Campo di frequenza: 60 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

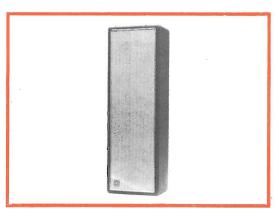
1 tweeter

Impedenza: 4-8 Ω

Dimensioni: $250 \times 170 \times 180$

L. 35.000





a/1100 ela 38-01

Linea di suono

«Soc. It. Telecomunicazioni Siemens»

Mobile in legno plastificato di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 10 W Campo di frequenza: $60 \div 15.000 \text{ Hz}$

Traslatore per il collegamento con linee di modulazione a 100 V

Dimensioni: 625 x 205 x 135

L. 42.000



a/1110 ela 38-02

Linea di suono

«Soc. It. Telecomunicazioni Siemens»

Mobile in metallo di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 20 W Campo di frequenza: $70 \div 12.000$ Hz

Traslatore per il collegamento con linee di modulazione a $100~{\rm V}$ Dimensioni: $1000~{\rm x}~150~{\rm x}~100$

L. 70,000



a/1120 ela 38-03

Linea di suono

«Soc. It. Telecomunicazioni Siemens»

Mobile in legno di mogano di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 30 W Campo di frequenza: $60 \div 18.000$ Hz

Traslatore per il collegamento con linee di modulazione a 100 V Dimensioni: 930 x 415 x 220

L. 90.500

a/1130 ela 38-07

Linea di suono

«Soc. It. Telecomunicazioni Siemens»

Mobile in materiale plastico antiurto di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 5 W

Campo di frequenza: $70 \div 20.000 \text{ Hz}$

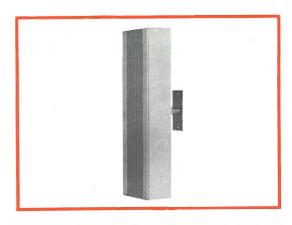
Altoparlanti impiegati:

3 ellittici

Traslatore per il collegamento con linee di modulazione a $100\ V$

Dimensioni: $450 \times 120 \times 84$

L. 25,000



a/1140 ela 38-08

Linea di suono

«Soc. It. Telecomunicazioni Siemens»

Mobile in legno di mogano o teak di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 50 W

Campo di frequenza: 50 ÷ 20.000 Hz Altoparlanti impiegati:

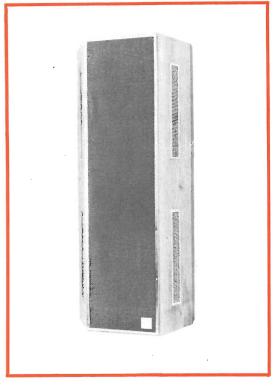
4 woofer

2 tweeter a compressione

Traslatore per il collegamento con linee di modulazione a $100~\mathrm{V}$

Dimensioni: 1480 x 630 x 330

L. 335.000



a/1170 ela 39-06

Diffusore «Soc. It. Tel. Siemens»

Mobile in legno di teak di tipo bass-reflex.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: 50 ÷ 15.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: $390 \times 260 \times 150$

L. 53.500





a/870 electrostatic

Diffusore «Quad»

Con altoparlante elettrostatico.

Potenza nominale: 15 W

Campo di frequenza: 45 ÷ 18.000 Hz

Impedenza: $15-30 \Omega$ Dimensioni: 870 x 780 x 57

L. 250.000



a/867 Is 100

Diffusore «Truvox»

Mobile in legno di teak di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 15 W

Campo di frequenza: 40 ÷ 15.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 15 Ω Dimensioni: 690 x 460 x 190

L. 130.000



a/865 Is 120

Diffusore «Truvox»

Mobile in legno di teak completamente chiuso.

Potenza nominale: 12 W

Campo di frequenza: 35 ÷ 15.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer

1 tweeter

Impedenza: 15 Ω

Dimensioni: 330 x 203 x 178

L. 70.000

a/861 lb 20

Diffusore «Perpetuum»

Mobile in legno di noce di tipo completamente

chiuso.

Potenza nominale: 10 W

Campo di frequenza: 50 ÷ 18.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 4 Ω

Dimensioni: 470 x 250 x 200

L. 48.000



a/862 lb 20 t

Diffusore «Perpetuum»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 15 W

Campo di frequenza: $50 \div 20.000 \text{ Hz}$

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 tweeter

Impedenza: 4 Ω Dimensioni: 470 x 250 x 200

L. 51.000



a/863 lb 30

Diffusore «Perpetuum»

Mobile in legno di noce di tipo completamente chiuso.

Potenza nominale: 20 W

Campo di frequenza: 35 ÷ 22.000 Hz

Altoparlanti impiegati:

1 woofer 2 tweeter

Impedenza: 5 Ω

Dimensioni: 580 x 270 x 250

L. 78,000





a/1150 ela 39-02

Diffusore «Soc. It. Tel. Siemens»

Mobile in legno di teak di tipo bass-reflex. Potenza nominale: 12 W

Campo di frequenza: 35 ÷ 20.000 Hz

Altoparlanti impiegati: 1 woofer

1 tweeter

Impedenza: 8 Ω Dimensioni: 700 x 450 x 210

L. 142.000



a/1160 ela 39-03

Diffusore «Soc. It. Tel. Siemens»

Mobile in legno di teak di tipo bass-reflex. Potenza nominale: 20 W Campo di frequenza: $30 \div 20.000$ Hz Altoparlanti impiegati:

1 woofer 1 mid-range 1 tweeter

Impedenza: 8 Ω

Dimensioni: 1000 x 700 x 400

L. 225.000

PREGHIAMO CORTESEMENTE CHIUNQUE SIA INTERESSATO AL CONTENUTO DI QUESTO FASCICOLO DI VOLERSI ASTENERE DALL'IMITARLO NELLA SUA VESTE, NELLE SUE ILLUSTRAZIONI E NEI SUOI DATI — ANCHE PARZIALMENTE.

COPYRIGHT «SELEZIONE DI TECNICA RADIO - TV»



allora non c'è che il nuovo nastro magnetico **SCOTCH** DYNARANGE

- minimo rumore di fondo
- maggiore fedeltà di registrazione
- minore costo

Il nastro magnetico SCOTCH Dynarange può darvi registrazioni di qualità professionale anche con un comune registratore, perché possiede caratteristiche che i normali nastri magnetici non possiedono.

Minimo rumore di fondo: potete ascoltare le vostre registrazioni anche ad alto volume senza il disturbo causato dal rumore di fondo e senza alterazioni nella riproduzione dei suoni.

Maggiore fedeltà di registrazione: SCOTCH Dynarange è così sensibile che registra fedelmente e senza distorsioni anche i suoni più acuti.

Minore costo: l'assenza di rumore di fondo e la sensibilità di SCOTCH Dynarange consentono perfette registrazioni senza ricorrere alle alte velocità, e persino alla bassa velocità di 4,75 cm/sec. Questo vi permette di realizzare una notevole economia; infatti potete riversare in una sola bobina la musica che solitamente ne occupa due! SCOTCH Dynarange è rivestito di ossido « Superlife » autolubrificato al silicone che preserva dall'usura le testine del vostro registratore e prolunga la durata del nastro di ben

15 volte rispetto ai nastri normali!

III MINNESOTA ITALIA



ut/170 firm

Televisore da 17" portatile «G.B.C.»

con cinescopio "Single Bond" a visione diretta. Controllo automatico di sensibilità Commutazione istantanea del 1" e 2" canale Altissima sensibilità che garantisce una perfetta ricezione in zone marginali Antenne incorporate e prese per antenne esterne Elegante mobile di concezione e di colori moderni Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 480 x 330 x 215

L. 155.000





ut/89-pa clay

Televisore da 19"-«G.B.C.»

con cinescopio "Single Bond" a visione diretta. Telaio verticale con circuiti P.C.B. Suono Hi-Fi Controllo automatico di sensibilità Controllo automatico di ampiezza orizzontale e verticale Controllo fisiologico del volume Commutazione istantanea per la ricezione del 1° e 2° canale

Circuito antidisturbo Sintonizzatore UHF a transistor ad alto guadagno Mobile in legno pregiato Potenza d'uscita: 3 W Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 610 x 445 x 360

L. 155.000



ut/103-d ritor

Televisore da 23" «G.B.C.»

con cinescopio "Single Bond" a visione diretta. Telaio verticale con circuiti P.C.B.

Suono Hi-Fi

Commutazione istantanea del 1º e 2º canale Controllo automatico di sensibilità

Controllo automatico di ampiezza verticale e orizzontale

Controllo fisiologico del volume

Circuito antidisturbo

Elegante mobile in legno pregiato

Potenza d'uscita: 3 W Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: $715 \times 550 \times 400$

L. 160,000



ut/124-b spencer

Televisore da 23" «G.B.C.»

con cinescopio «Single Bond» a visione diretta. Telaio verticale con circuiti P.C.B.

Suono Hi-Fi

Commutazione istantanea del 1º e 2º canale Controllo automatico di sensibilità

Controllo automatico di ampiezza verticale e orizzontale

Controllo fisiologico del volume

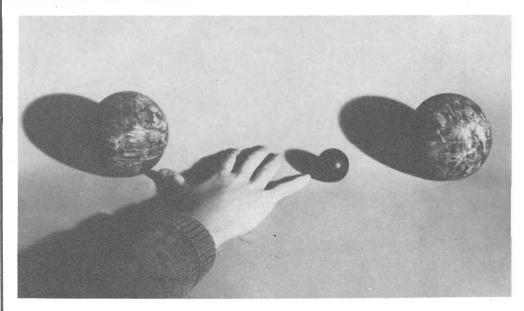
Circuito antidisturbo

Elegante mobile in legno pregiato

Potenza d'uscita: 3 W Alimentazione: 220 V - 50 Hz

Dimensioni: $715 \times 550 \times 400$

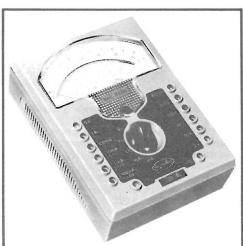
L. 146,000



Perché accontentarsi di misure approssimative?

Su un campo di bocce può ancora andare, ma nel lavoro, qualunque sia non si può fare a meno di misure precise e sicure.

L'analizzatore 3200 della FACE STANDARD consente da solo di effettuare con semplicità e precisione misure di tensioni, correnti e resistenze ed è lo strumento ideale per elettricisti, riparatori radio-TV, ecc.



Formato ridotto e robusto, quadrante ampio e di facile lettura, precisione e durata eccezionali grazie alla protezione del galvanometro a bobina mobile contro i brevi sovraccarichi.

Viene fornito corredato di cordoni, libretto di istruzioni e garanzia di un anno.

Misure esequibili:

Tensioni e correnti continue, tensioni e correnti alternate, resistenze, livelli.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione: 1,5 V c.c.; 3-10-30-100-300-1000 V

c.c. e c.a.

Sensibilità: 20.000 ohm/V c.c. e c.a.

Correnti: 100 μ A c.c. 1-10-100 mA; 1-5 A

c.c. e c.a.

Precisione: \pm 1,5 $^{\circ}/_{\circ}$ c.c.; \pm 2,5 $^{\circ}/_{\circ}$ c.a. **Resistenze:** 5 ohm \div 10 Mohm in 3 gamme.

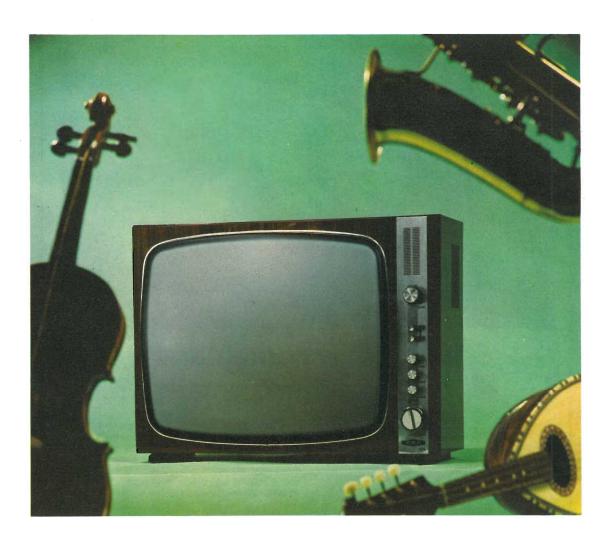
Livelli: da - 10 a + 52 dB.

Accessori: sonda AT, pinza amperometrica,

astuccio di cuoio.

Fabbrica Apparecchiature per Comunicazioni Elettriche - Standard - S.p.A. 20158 Milano, Viale L. Bodio 33 - Tel. 37.72

FACE STANDARD



ut/125 umer Televisore da 23" «G.B.C.»



con cinescopio «Single Bond» a visione diretta. Suono Hi-Fi - 2 altoparlanti Circuito elettrico di nuova concezione Controllo automatico di sensibilità Commutazione istantanea del 1° e 2° canale Elevata sensibilità Telaio orizzontale di facile manutenzione Elegante mobile in legno pregiato Potenza d'uscita: 4 W Alimentazione: 220 V - 50 Hz

L. 151.000

Dimensioni: 645 x 485 x 380



ut/223-pa regent

Televisore da 23" «G.B.C.»

con cinescopio «Single Bond» a visione diretta. Telaio verticale con circuiti P.C.B. Suono Hi-Fi

Controllo automatico di sensibilità Controllo automatico di ampiezza orizzontale

e verticale

Controllo fisiologico del volume

Commutazione istantanea per la ricezione del 1º e 2º canale

Circuito antidisturbo Controllo di tono Mobile in legno pregiato

Potenza d'uscita: 3 W Alimentazione: 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 710 x 525 x 400

L. 179.000



ut/823 themas

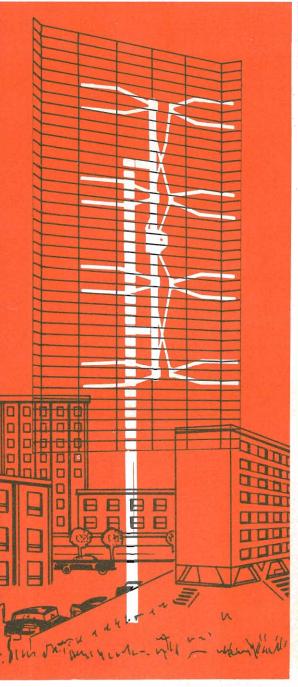
Televisore da 23" «G.B.C.»

con cinescopio «Single Bond» a visione diretta. Telaio verticale con circuiti P.C.B. Suono Hi-Fi Controllo automatico di sensibilità Controllo automatico di ampiezza orizzontale e verticale Controllo fisiologico del volume

Commutazione istantanea per la ricezione del 1° e 2° canale

Circuito antidisturbo Sintonizzatore UHF a transistor ad alto guadagno Mobile in legno pregiato Potenza d'uscita: 3 W Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 645 x 580 x 390

L. 176,000



Hirschmann



Richard Hirschmann, 73 Esslingen, P.O.B. 110, West-Germany

8 Dipoli Guadagno 14dB Rapporto Av-ln25dB

Catalogo No

conception de nouvelle l'antenne l'antenne le nouvelle

ANTENNA UHF ALARGA BANDA CON RIFLETTORI A GRIGLIA

ANALIZZATORE mod. A.V.O. 40 k 47 PORTATE

Sensibilità C.C. 40.000 Ω/V V. cc. 250 mV 1/5/10/25/50/250/500/1.000 V V. ca. 5 k Ω/V 5/10/25/50/250/500/1.000 V cc. 25/500 μ 5/50/500 mA 1/5 A

 $\Omega\colon$ da 0 a 100 $M\Omega$ in 5 portate con alimentazione a batterie da 1,5 e 15 V

Capacimetro: da 0 a 500.000 pF in 2 portate Frequenziometro: da 0 a 500 Hz in 2 portate Misuratore d'uscita:

5/10/25/50/250/500/1.000 V

Decibel: da — 10 dB a \pm 62 dB in 7 portate Dimensioni: mm 127 x 87 x 35

Peso: g 350

COMPLETO DI ASTUCCIO-PUNTALI E MANUALE D'ISTRUZIONE

OSCILLATORE MODULATO AM - FM 30

Generatore modulato in ampiezza, particolarmente destinato all'allineamento di ricevitori AM, ma che può essere utilmente impiegato per ricevitori FM e TV.

Campo di frequenza da 150 Kc. a 260 Mc in 7

gamme.

Gamma A 150: 400 Kc. - Gamma B 400: 1.200 Kc. - Gamma C 1,1: 3,8 Mc. - Gamma D 3,5: 12 Mc. - Gamma E 12: 40 Mc. - Gamma F 40: 130 Mc. - Gamma G 80: 260 Mc. (armonica campo F.).

Tensione uscita: circa 0,1 V

(eccetto banda G).

Precisione taratura: \pm 1 %.

Modulazione interna: circa 1.000 Hz - profondità di modulazione: 30 %.

Modulazione esterna: a volontà.

Tensione uscita B.F.: circa 4 V. Attenuatore d'uscita R.F.: regolabile con continuità, più due uscite X 1 e 100.

Valvole impiegate: 12BH7 e raddrizzatore al selenio.

Alimentazione: in C.A. 125/160/220 V **Dimensioni:** mm. 250 x 170 x 90.

Peso: Kg 2,3.

Altre produzioni ERREPI:



IL PIU' COMPLETO TRA GLI STRUMENTI AL PREZZO ECCEZIONALE DI L. 12.500



PREZZO NETTO L. 24.000

ANALIZZATORE PER ELETTRICISTI mod. A.V.O. 1° ANALIZZATORE ELECTRICAR per elettrauto OSCILLATORE M. 30 AM/FM

SIGNAL LAUNCHER PER RADIO e TV

Strumenti a ferro mobile ed a bobina mobile nella serie pormale e nella serie Lux



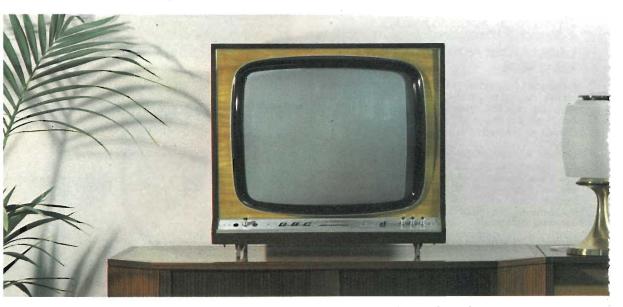
ut/425 goliath Televisore da 25" «G.B.C.»

con cinescopio autoprotetto e visione diretta. Tel'aio verticale con circuiti P.C.B. Suono Hi-Fi Controllo automatico di sensibilità Controllo automatico di ampiezza orizzontale e verticale Controllo fisiologico del volume Commutazione istantanea per la ricezione del 1º e 2º canale

Circuito antidisturbo Sintonizzatore UHF a transistor ad alto guadagno Mobile in legno pregiato Potenza d'uscita: 3 W Alimentazione: 220 V - 50 Hz

Dimensioni: 705 x 645 x 450

L. 210.000



ut/825 rybim

Televisore da 25" «G.B.C.»

con cinescopio autoprotetto e visione diretta. Telaio verticale con circuiti P.C.B. Suono Hi-Fi Controllo automatico di sensibilità

Controllo automatico di sensibilità Controllo automatico di ampiezza orizzontale e verticale Controllo fisiologico del volume Commutazione istantanea del 1º e 2º canale Circuito antidisturbo Sintonizzatore UHF a transitor ad alto guadagno Mobile in legno pregiato Potenza d'uscita: 3 W Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 710 x 645 x 440

L. 189,000

beovision 300

Televisore da 16" «B. &. O.»

di modeste dimensioni; adatto per l'impiego come portatile Suono Hi-Fi Controllo di volume con interruttore incorporato Controllo di tono, contrasto, luminosità, sintonia Commutazione a tasto per la ricezione UHF Regolazione fine di sintonia VHF e UHF Presa per altoparlante supplementare Controllo automatico di tensione e guadagno Sincronizzazione automatica, con regolazione verticale mediante potenziometro sul retro Mobile in legno pregiato Potenza d'uscita: 2,5 W Impedenza d'antenna regolabile da 75 a 300 Ω

Dimensioni: 319 x 455 x 264 L. **350.000**

beovision 700

Televisore da 19" «B. &. O.»

Alimentazione: 220 V - 50 Hz

di modeste dimensioni; adatto anche per l'impiego come portatile Suono Hi-Fi
Controllo di volume con interruttore incorporato
Controlli di tono, contrasto, luminosità, sintonia
Commutazione a tasto per la ricezione UHF Regolazione fine di sintonia VHF e UHF Presa per altoparlante supplementare
Controllo automatico di tensione e guadagno Sincronizzazione automatica con regolazione verticale mediante potenziometro sul retro Mobile in legno pregiato
Potenza d'uscita: 2,5 W
Alimentazione: 220 V - 50 Hz
Dimensioni: 382 x 500 x 310

L. 365.000

beovision 1000 k

Televisore da 23" «B. &. O.»

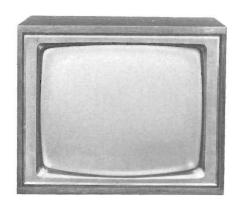
Suono Hi-Fi
Controllo di volume con interruttore incorporato
Controllo di tono, contrasto, luminosità, sintonia
Commutazione a tasto per la ricezione UHF
Regolazione fine di sintonia VHF e UHF
Presa per altoparlante supplementare e registratore
Sincronizzazione automatica con regolazione verticale mediante potenziometro sul retro
Mobile in legno di teak o palissandro con originale pannello scorrevole
Potenza d'uscita: 2,5 W
Alimentazione: 220 V - 50 Hz
Dimensioni: 669 x 471 x 414

L. 380.000









beovision 1500 k

Televisore da 23" «B. &. O.»

con sintonizzatore FM di altissima sensibilità incorporato. Suono Hi-Fi Controlli di volume, tono, contrasto, luminosità, sintonia Regolazione fine di sintonia VHF e UHF Sintonizzatore FM fornito di controllo automatico di frequenza Mobile in legno pregiato Potenza d'uscita: 3,5 W Impedenza d'antenna: $75/240~\Omega$ Alimentazione: 220~V-50~Hz Dimensioni: 493~x~600~x~396

L. 490.000

SELEZIONE RADIO TV è giunta al decennio. Il suo sviluppo in contenuto e divulgazione è aumentato di anno in anno fino al raggiungimento di una corale intesa con ottantamila lettori. Le raccolte di « Selezione Radio TV » costituiscono una preziosa documentazione tecnico-scientifica.

Con l'abbonamento Vi assicurate tutti i fascicoli dell'annata.

ABBONATEVI PER IL 1968 A



Fra i vantaggi dell'abbonamento avrete l'invariabilità del prezzo, mentre i fascicoli venduti in edicola dal dicembre 1967 costano L. 500 cadauno.

Rammentate che « Selezione Radio TV » nel 1967 ha offerto ben 2502 pagine al Vostro desiderio di apprendere.



RICHIEDETE LISTINI E CATALOGHI ALLA RCF - MI - VIA GIOTTO, 15 - TEL. 468.909 REGGIO EMILIA, 42.100 - VIA COL DI LANA, 44 - TEL. 39.265

beovision 1800 sir



Televisore da 23" «B. &. O.»

con annesso amplificatoresintonizzatore stereo AM-FM

a transistor Beomaster 900 predisposto per l'installazione di un giradischi. 2 altoparlanti a sospensione pneumatica. Suono Hi-Fi Controllo di volume con interruttore incorporato. Controlli tono, contrasto, luminosità, sintonia. Regolazione fine di sintonia VHF e UHF Sincronizzazione automatica con regolazione verticale mediante potenziometro sul retro L'amplificatore-sintonizzatore stereo AM-FM con controllo automatico di frequenza: fornisce una potenza continua di 2x5 W

Le gamme di sintonia sono: FM 88÷108 MHz, OC 1.550÷4.000 kHz, OM 520÷1.600 kHz, OL 147÷320 kHz.

Mobile in legno pregiato Potenza d'uscita: 2,5 W Impedenza d'antenna regolabile da 75 a 300 Ω Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: 848 x 840 x 435

L. 700.000

heovision 2000



Televisore da 23" «B. &. O.»

con annesso amplificatoresintonizzatore stereo AM-FM a transistor Beomaster 900 e un giradischi Beogram 1000 dotato del famoso pick-up a 15° - predisposto per l'installazione di un registratore a nastro; appositi vani per dischi e nastri magnetici. 4 altoparlanti a sospensione pneumatica. Suono Hi-Fi

Controlli di volume, tono, luminosità, sintonia Regolazione fine di sintonia VHF-UHF Sincronizzazione automatica con regolazione verticale mediante potenziometro sul retro.

L'amplificatore-sintonizzatore stereo AM-FM con controllo automatico di frequenza, fornisce una potenza continua di 2x5 W Le gamme di sintonia sono: FM 88÷108 MHz

OC 1.550÷4.000 kHz, OM 520÷1.600 kHz, OL 147÷350 kHz

Mobile in legno pregiato
Potenza d'uscita: 2,5 W

Impedenza d'antenna regolabile da 75 a 300 Ω Alimentazione: 220 V - 50 Hz Dimensioni: $780 \times 1.650 \times 450$

L. 980,000

TELEGANNELL

z/6500

Telecarrello

completamente smontabile, in legno di noce scuro lucido e finiture in metallo verniciato. Viene realizzato anche con finiture metalliche cromate.

Altezza: 840 Larghezza: 630 Profondità: 330

z/6502

Telecarrello

completamente smontabile, in legno di noce scuro lucido e finiture in metallo verniciato. Viene realizzato anche con finiture metalliche cromate.

Altezza: 840 Larghezza: 720 Profondità: 330

z/6504

Telecarrello

completamente smontabile, in legno di noce scuro lucido e finiture in metallo verniciato. Viene realizzato anche con finiture metalliche cromate.

Altezza: 970 Larghezza: 720 Profondità: 330



Unonoi unoco FICO UNIVERSITY SIEMENS BEYSCHLAG SRC. PEIKER acustic CCEL MORGANITE @ DUCATI ZEHNDER FACON Peerless (BERNSTEIN) CONTINENTAL MENTOR) WIA] Danavox ROKA **ETRUD** umberg JERMYN

È IN DISTRIBUZIONE IL 1º VOLUME DEL NUOVO CATALOGO G.B.C. DI 900 PAGINE IN CARTA PATINATA RICCAMENTE ILLUSTRATO A LIRE 3600. RICHIEDETELO!! itallana

CONTINUA

L'OPERAZIONE A PREMI



CHIEDERE INFORMAZIONI
PRESSO I PUNTI DI VENDITA
DELL'ORGANIZZAZIONE G.B.C.
IN ITALIA



autovettura « fiat » 500 ● motofurgone « ape » calcolatrice « olivetti » ● televisore « G.B.C. » 11" tavolo da disegno con tecnigrafo ● registratore per automobile ● oscillatore modulato « LAEL » e molti altri ricchi premi.



















z/6510

Telecarrello

completamente smontabile, in legno di noce scuro lucido, con griglia in legno e finiture in metallo ottonato

Altezza: 840 Larghezza: 630 Profondità: 330

z/6512

Telecarrello

completamente smontabile, in legno di noce scuro lucido, con griglia in legno e finiture in metallo ottonato.

Altezza: 840 Larghezza: 720 Profondità: 330

z/6514

Telecarrello

completamente smontabile, in legno di noce scuro lucido, con griglia in legno e finiture in metallo ottonato.

Altezza: 970 Larghezza: 720 Profondità: 330

z/6520

Telecarrello

completamente smontabile, in legno di noce scuro lucido, con griglia in legno e finiture in metallo cromato.

Altezza: 840 Larghezza: 630 Profondità: 330

z/6522

Telecarrello

completamente smontabile, in legno di noce scuro lucido, con griglia in legno e finiture in metallo cromato.

Altezza: 840 Larghezza: 720 Profondità: 330

z/6524

Telecarrello

completamente smontabile, in legno di noce scuro lucido, con griglia in legno e finiture in metallo cromato.

Altezza: 970 Larghezza: 720 Profondità: 330



z/6530

Telecarrello

completamente smontabile, in legno di noce opaco. Con piano e griglia di legno e finiture metalliche brunite.

Altezza: 840 Larghezza: 720 Profondità: 390

Utilissimo per gli appassionati di Alta Fedeltà. Disco stereofonico campione CBS-STR 100. Comprende tutte le prove necessarie per verificare l'efficienza di un impianto Hi-Fi.

Lato A: Frequenze scivolate da 40 a 20.000 Hz - canale destro e sinistro.

Bande di frequenza con preannuncio a voce da 20.000 a 20 Hz canale sinistro.

Frequenze scivolate da 200 a 10 Hz per prova di risonanza del braccio canale destro e sinistro.

Segnale di 1.000 Hz a livello di riferimento - canale destro e sinistro.

Lato B: Bande di frequenza con preannuncio a voce da 20.000 a 5.000 Hz per prova di efficienza della puntina - ripetute all'esterno e all'interno del disco.

Bande di frequenza con preannuncio a voce da 20.000 a 20 Hz - canale destro.

Prova di cedevolezza orizzontale e verticale a 100 Hz con ampiezze crescenti da 10 a 50 micron.

N. G.B.C. RA/4320



<u>Krundaal</u>

TEST INSTRUMENTS (A TRANSISTORI)



TRANSIGNAL AM

— Generatore modulato di segnali a radio frequenza (alta e media) con funzione di analizzatore elettronico per la taratura e la localizzazione del guasto negli apparecchi radio a transistori.

L. 12.800

TRANSIGNAL FM.

L. 18.500

CAPACIMETRO

AF. 101

L. 29.500

FET MULTITEST

Il primo tester elettronico con transistore ad effetto di campo.

- FUNZIONAMENTO ISTANTA-NEO
- TOTALE INDIPENDENZA DEL-LA RETE LUCE
- ASSOLUTA STABILITA' DEL-LO ZERO IN TUTTE LE POR-TATE
- NESSUNA INFLUENZA SUL CIRCUITO IN ESAME (8 M Ω sul probe)
- AMPIA GAMMA DI MISURA:
 Volt CC Volt CA mA CC Ω pF (da 2 pF a 2000 pF).





ONDAMETRO
DINAMICO AF 102
GRID-DIP-METER

L. 29.500

GENERATORE TV (VHF UHF)

L. 18.500

 Generatore di barre verticali ed orizzontali per il controllo della stabilità, linearità e sensibilità del televisore.

GRATIS LE CARATTERISTICHE E IL MANUALETTO PER LA RIPARAZIONE DEGLI
APPARECCHI A TRANSISTORI - Richiedetelo alla Radioelettromeccanica
KRUNDAAL - PARMA - Via F. Lombardi, 6 - 8 - Tel. 24.244

TELECAMER

z/10 tl/20

Telecamera «G.B.C.»

interamente transistorizzata. Munita di controlli completamente automatici; da parte dell'utente è necessaria solo la regolazione di fuoco e diaframma dell'obbiettivo.

Circuito stabilizzato contro le variazioni di

temperatura.

Tensione di alimentazione stabilizzata. Costruzione completamente chiusa antipolvere. Fornita di obbiettivo standard da 25 mm.

Caratteristiche tecniche:

Controllo automatico di sensibilità: 1/3000 Uscita video: 1,5 Vpp al livello sincronismi

Uscita RF: 250 mV - 75 Ω - Frequenza VHF Risoluzione: profondità di modulazione 60% a 5 MHz - larghezza di banda dell'amplificatore video 7 MHz \pm 3 dB.

Sistema di scansione: 625 linee, 50 quadri Minima illuminazione riflessa: 1 lux per immagine ancora buona (con obbiettivo 1:0,95). Vidicon: tipo da 1 pollice con filamento da 0.6 W

Alimentazione: 220 V \pm 10% - 50 Hz - 11 W Dimensioni: 310 x 100 x 120

Peso: 3.500 g

Obbiettivi: tutti i tipi per cinepresa 16 mm

con attacco «C»

Fissaggio: foro da 1/4", profondità del filetto 10 mm.

L. 750.000

z/11 tl/21

Telecamera «G.B.C.»

come la precedente, ma dotata inoltre di un dispositivo di preaccensione (stand-by) che consente il funzionamento istantaneo.

L. 750.000





z/14 mt/11

Monitor professionale «G.B.C.»

completamente transistorizzato. Cinescopio autoprotetto da 11".

Sincronismi orizzontali e verticali

completamente automatici.

Stabilizzazione automatica della larghezza e dell'altezza dell'immagine.

Previsto per funzionamento continuato

24 ore su 24

Banda passante: 7,5 MHz

Ingresso: 75 Ω

Unici comandi esterni: luminosità e contrasto.

Alimentazione: 220 V - 50 Hz Assorbimento: 12 W

L. 410.000

z/15 mt/19

Monitor professionale «G.B.C.»

a valvole. Cinescopio "Bonded" da 19" - 110". Sincronismi orizzontali e verticali completamente automatici.

Stabilizzazione automatica dell'altezza e della larghezza dell'immagine.

Banda passante: 8 MHz

Ingresso: 75 Ω

Unici comandi esterni: luminosità e contrasto

Alimentazione 220 V \pm 15% - 50 Hz Assorbimento: 90 W

L. 410.000



z/16 mt/11 c

Monitor per citofono visivo «G.B.C.»

dotato di dispositivo di preaccensione (standby) che consente il funzionamento istantaneo. Munito di circuito per visione «segreta» che permette di escludere dalla ricezione, durante il funzionamento, gli altri apparecchi costituenti l'impianto.

Completamente transistorizzato. Cinescopio

autoprotetto da 11". Ingresso: 75 Ω

Unici comandi esterni: accensione, luminosità.

Alimentazione: 110-220 V - 50 Hz Assorbimento in stand-by: 7 W

Assorbimento in funzionamento: 22 W

L. 128,000

z/19 br/20

Brandeggio orizzontale «G.B.C.»

dotato di un sistema di telecomando che consente una intera escursione in un minuto; il brandeggio può essere fermato in qualsiasi posizione. L'ampiezza di rotazione è regolabile. Angolo di rotazione massimo: 350° Orientamento verticale fisso, regolabile

manualmente.

Assorbimento: 16 W Alimentazione: 220 V - 50 Hz proveniente

dalla scatola di comando

Peso: 6.000 g Dimensioni: 220 x 110 x 180

L. 200,000

z/20 br/25

Brandeggio orizzontale-verticale «G.B.C.»

dotato di un sistema di telecomando che consente una intera escursione in un minuto; il brandeggio può essere fermato in qualsiasi posizione. L'ampiezza di rotazione è regolabile. Angolo di rotazione orizzontale: massimo 350° Angolo di rotazione verticale: massimo 90°

Assorbimento: 20 W Alimentazione: 220 V - 50 Hz proveniente

dalla scatola di comando Peso: 10.000 g Dimensioni: 300 x 120 x 260

L. 270.000



z/22 cb/20

Control Box «G.B.C.»

scatola di comando per brandeggio BR/20, al quale viene collegato mediante cavo a 4 conduttori; questo cavo consente anche l'alimentazione della telecamera.

La scatola comprende tutte le parti elettriche necessarie ad azionare il brandeggio e la telecamera su di esso installata.

Alimentazione: 220 V - 50 Hz.

L. 44.000

z/23 cb/25

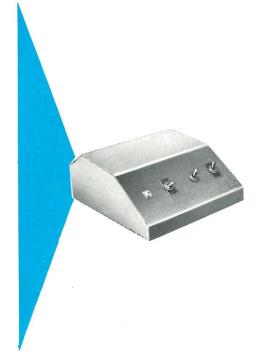
Control Box «G. B. C.»

scatola di comando per brandeggio BR/25, al quale viene collegato mediante cavo a 5 conduttori; questo cavo consente anche l'alimentazione della telecamera.

La scatola comprende tutte le parti elettriche necessarie ad azionare il brandeggio e la te-

lecamera su di esso installata. Alimentazione: 220 V - 50 Hz

L. 50.000





z/24 cb/20 at

Control Box Automatico «G.B.C.»

scatola di comando come il CB/20, comprendente inoltre un sistema di avanzamento automatico che fa ruotare la telecamera di 10º ogni scatto; fra uno scatto e l'altro intercorrono circa 30" durante i quali la telecamera rimane ferma. A fine corsa il movimento viene automaticamente invertito

Alimentazione: 220 V - 50 Hz

L. 74.000



z/25 cb/60

Control Box «G.B.C.»

comprende due distinti apparecchi: una scatola di comando contenente gli interruttori e i pulsanti di comando.

Un centralino di commutazione cui arrivano i cavi provenienti dalla telecamera e dai brandeggi, contenente gli organi di commutazione elettrica.

La scatola di comando va posta in prossimità del monitor mentre il centralino viene installato al punto di arrivo della rete cavi.

Così si ha il vantaggio di portare alla scatola di comando un solo cavo multipolare migliorando l'estetica è facilitando l'installazione. Il Control Box CB/60 permette la commuta-

dei relativi brandeggi.

Normalmente è fornito nella versione per

4-5-6 telecamere e relativi brandeggi che possono essere indifferentemente di tipo orizzontale e orizzontale-verticale. Alimentazione: 220 V - 50 Hz

L. 120.000



z/26 cm/40

Control Box «G.B.C.»

come il CB/60 eccetto che è previsto per la commutazione delle sole telecamere e non dei brandeggi.

L. 92,000

z/30

Obbiettivo grandangolare

focale 12,5 mm, luminosità 1:1,9

L. 140.000

z/31

Obbiettivo

con focale 25 mm, luminosità 1:0,95

L. 300.000

z/32

Obbiettivo-standard

con focale 25 mm, luminosità 1:1,9

L. 96.000

z/33

Teleobbiettivo

con focale 50 mm, luminosità 1:1,9

L. 120.000

z/34

Teleobbiettivo

con focale 75 mm, luminosità 1:1,9

L. 140.000

z/35

Teleobbiettivo

con focale 150 mm, Juminosità 1:4,5

L. 180.000

z/36

Obbiettivo Zoom

con focale $17 \div 68$ mm, luminosità 1:2,2

L. 500.000















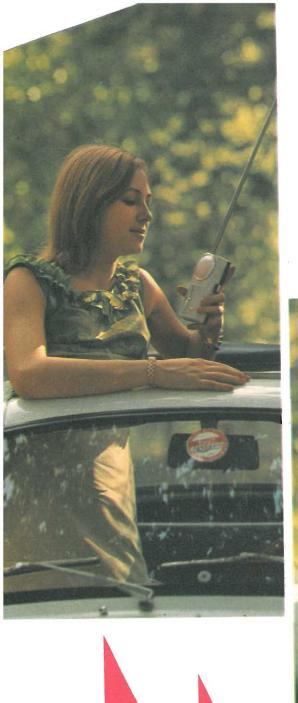


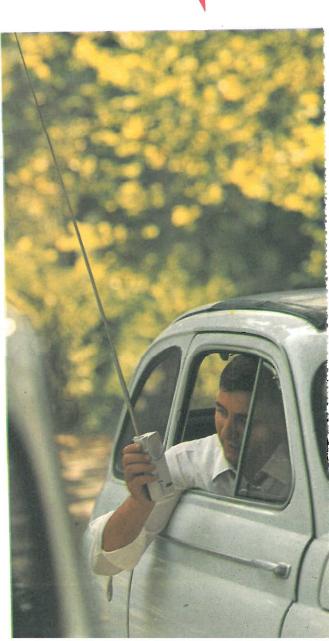












RADIOTELEFONI

tw-410 trans talk

Radiotelefono

a 4 transistor.

Frequenza di emissione: 27,125 MHz

Potenza: 10 mW Controllo volume

Antenna telescopica: 1.110 Alimentazione: 1 pila da 9 V

Mobile in materiale stampato antiurto Dimensioni: 140 x 63 x 39

tc-113 eaglet

Radiotelefono

ricevitore supereterodina con oscillatore controllato a quarzo.

11 transistor + 1 diodo + 2 termistori.

Funziona su due canali.

Frequenza di emissione: 27 MHz Potenza di trasmissione: 100 mW Potenza d'uscita ricevitore: 130 mW

Antenna telescopica: 1.520 Alimentazione 9 Vcc mediante

6 pile da 1,5 V

Presa per alimentazione esterna

Dimensioni: 190 x 74 x 38



ir 4 walckie-talkie

a 4 transistor.

Frequenza di emissione: 27 MHz

Potenza: 10 mW

Radiotelefono

Antenna telescopica: 1.000

Mobile in materiale stampato antiurto

Dimensioni: 200 x 65 x 55



tower

Radiotelefono

a 5 transistor.

Frequenza di emissione: 27,065 MHz

Potenza: 10 mW

Antenna telescopica: 1.115 Alimentazione: 1 pila da 9 V

Mobile in materiale stampato antiurto

Dimensioni: 140 x 65 x 30





tmc-503

Interfono a onde convogliate «Telecon»

consente di creare posti di ascolto e risposta tramite rete luce.

Controllo volume - altoparlante interno

4 transistor + 1 diodo

Potenza d'uscita trasmettitore: 10 mW Potenza d'uscita ricevitore: 100 mW

Frequenza: 90 ÷ 110 kHz Alimentazione: 220 V - 50 Hz

Mobile in materiale stampato antiurto

Dimensioni: $170 \times 130 \times 40$

tmc 504

Interfono a onde convogliate «Telecon»

consente di creare posti di ascolto e risposta tramite rete luce.

Controllo volume - altoparlante interno

4 transistor + 1 diodo

Potenza d'uscita trasmettitore: 10 mW Potenza d'uscita ricevitore: 100 mW

Frequenza: 100 ÷ 200 kHz Alimentazione: 220 V - 50 Hz

Mobile in materiale stampato antiurto

Dimensioni: 110 x 42 x 160



TESTER

rts 215

Tester e Provatransistor «Cassinelli»

Misura del guadagno e delle correnti

Icbo-Iceo-Ics

Sensibilità in cc: $25.000 \Omega /V$

Sensibilità in ca: $5.000 \Omega/V$

Tensioni in cc: 0,1-1-2-10-50-100-1.000 V Tensioni in ca: 1-5-10-50-250-500-1.000 V

Correnti in cc: $40-400 \mu A - 4-40-400 mA$ Correnti in ca: 4-40-400 mA - 4 A

Misure di resistenza: Ω x1-x10-x100-x10k Misure di reattanza: Ω x1-x10

Misure di capacità: pFx1-x10- μ Fx1 Misura di livello d'uscita: $-10 \div 56$ dB

Dimensioni: 102 x 150 x 45

Viene fornito completo di astuccio.



ts 100

Tester «Cassinelli»

Sensibilità in cc: $5.000 \Omega /V$

Sensibilità in ca: 5.000 Ω /V Tensioni in cc: 10-30-100-300-1.000 V

Tensioni in cc: 10-30-100-300-1.000 V Tensioni in ca: 10-30-100-300-1.000 V Correnti in cc: 0,5-5-50-500-5.000 mA

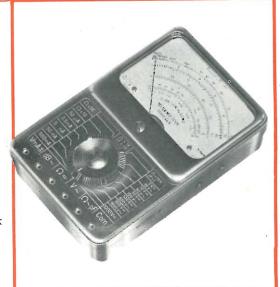
Misure di resistenza: Ω x1-x10-x100-x1k-x10k

Misure di capacità: pFx1-x10

Misura di livello d'uscita: 0 ÷ 62 dB

Dimensioni: 145 x 96 x 43

Viene fornito completo di astuccio.





an 300

Tester «Chinaglia»

Sensibilità in cc: 2.000 $\,\Omega$ /V Sensibilità in ca: 1.000 $\,\Omega$ /V

Tensioni in cc: 5-10-50-100-500-1.000 V Tensioni in ca: 5-10-50-100-500-1.000 V Correnti in cc: 0,5-1-500-1.000 mA Misura di resistenza: 1,5 M Ω fs

Misura di livello d'uscita: $-10 \div +62$ dB

Dimensioni: 90 x 87 x 37

Viene fornito completo di astuccio.

an 365

Tester «Chinaglia»

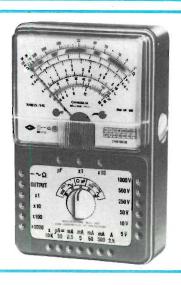
Sensibilità in cc: $5k\Omega\,/V$ - $10k\,\Omega\,/V$ - $20k\,\Omega\,/V$ Sensibilità in ca: $5k\,\Omega\,/V$ - $10k\Omega\,/V$

Tensioni in cc:

 $20k \Omega/V$: 0,1-2,5-25-250-1.000 V $5-10k\Omega/V$: 5-10-50-100-500-1.000 V Tensioni in ca: 5-10-50-100-500-1.000 V Correnti in cc: 50-100-200 µA - 0,5-1 A Misura di resistenza: $10k\Omega - 10M\Omega$ fs Misura di livello d'uscita: $-10 \div +62$ dB

Dimensioni: 90 x 87 x 37

Viene fornito completo di astuccio.



an 660b

Tester «Chinaglia»

Sensibilità in cc: 20.000 Ω /V Sensibilità in ca: 20.000 Ω /V Tensioni in cc: 0,3-1,5-5-15-50-150-500-1.500 V Tensioni in ca: 1,5-5-15-50-150-500-1.500 V Correnti in cc: $50-500\mu A - 5-50-500mA - 2,5A$ Correnti in ca: 500 µÅ - 5-50-500 mA - 2,5 Å Misure di resistenza: $\Omega \times 1-x10-x100-x1k-x10k$ Misure di capacità:

25 nF - 250 nF - 10-100-1.000 μF fs Misura di livello d'uscita: —20 ÷ +66 dB

Dimensioni: $150 \times 95 \times 45$

Viene fornito completo di astuccio.

an 660b si

Tester «Chinaglia»

con iniettore di segnali. Tensione di uscita: 3 V pp Sensibilità in cc: $20.000 \Omega / V$ Sensibilità in ca: $20.000 \Omega / V$ Tensioni in cc: 0.3-1,5-5-15-50-150-500-1.500 V

Tensioni in ca: 1,5-5-15-50-150-500-1.500 V

Correnti in cc:

50-500 μA - 5-50-500 mA - 2,5 A Correnti in ca: 500µA - 5-50-500 mA - 2,5 A Misure di resistenza: Ω x1-x10-x100-x1k-x10k Misure di capacità:

 $25~\rm nF$ - $250~\rm nF$ - $10\text{-}100\text{-}1.000~\mu F$ fs Misura di livello d'uscita: —20 \div +66 dB

Dimensioni: $150 \times 95 \times 45$

Viene fornito completo di astuccio.



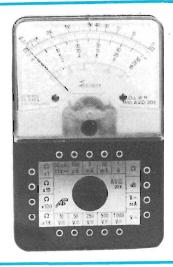
a.v.o. 20k

Tester «Errepi»

Sensibilità in cc: $20.000~\Omega$ /V. Sensibilità in ca: $5.000~\Omega$ /V Tensioni in cc: 2,5-10-50-250-500-1.000~V Tensioni in ca: 10-50-250-500-1.000~V Correnti in cc: $50-500~\mu$ A - 5-50-1.000~mA Misure di resistenza: Ω x1-x10-x100-x1k Misura di livello d'uscita: $-10 \div +62$ dB

Dimensioni: 124 x 78 x 29

Viene fornito completo di astuccio.



a.v.o. 40k

Tester «Errepi»

Sensibilità in cc: $40.000 \Omega / V$ Sensibilità in ca: $5.000 \Omega /V$

Tensioni in cc: 0,25-1-5-10-25-50-250-500-1.000V Tensioni in ca: 5-10-25-50-250-500-1.000 V

Correnti in cc:

25-500 μA - 5-50-500 mA - 1-5 A

Misure di resistenza: Ω x1-x10-x100-x1k-x10k

Misura di frequenza: 1 ÷ 500 Hz Misure di capacità: 50 nF - 500 nF

Misura di livello d'uscita: —10 ÷ +62 dB

Dimensioni: 127 x 87 x 35

Viene fornito completo di astuccio.





60

Tester «I.C.E.»

Sensibilità in cc: $5.000 \Omega /V$ Sensibilità in ca: $5.000 \Omega /V$ Tensioni in ce: 10-50-250-1.000 V Tensioni in ca: 10-50-250-1.000 V Correnti in ce: 1-10-100-1.000 mA Misure di resistenza: Ω x1-x10-x100 Misure di capacità: 75 - 750 μF Misura di livello d'uscita: -10 ÷ +62 dB Γ imensioni: 126 x 85 x 28

Viene fornito completo di astuccio.



680 e

Tester «I. C. E.»

con dispositivo contro i sovraccarichi. Sensibilità in cc: $20.000 \Omega / V$ Sensibilità in ca: $4.000 \Omega /V$ Tensioni in cc: 0,1-2-10-50-200-500-1.000 V Tensioni in ca: 2-10-50-250-1.000-2.500 V Correnti in cc: $50\text{-}500\mu\text{A}$ - 5-50-500mA - 5A Correnti in ca: $250~\mu\text{F}$ - 2.5-25-250~mA - 2.5A Misure di resistenza: Ω x1-x10-x100-x1k-x10k Misura di reattanza: Ω 0-10 M Misure di capacità: 50nF-500nF-20µF-200µF Misura di livello d'uscita: $-10 \div +62$ dB Dimensioni: 126 x 85 x 28 Viene fornito completo di custodia.



650 b

Tester «I.C.E.»

con protezione contro i sovraccarichi. Sensibilità in cc: $100.000 \Omega /V$ Sensibilità in ca: $2.000 \Omega /V$ Tensioni in cc: 0,1-0,5-1-10-20-100-500 V Tensioni in ca: 5-25-50-250-500-1.000 V Correnti in cc: 10-100 µA - 1-10-100-1.000 mA Correnti in ca: 1-10-100-1.000 mA Misure di resistenza: Ω x1-x10-x100-x1k-x10k Misura di livello d'uscita: —10 ÷ +56 dB Dimensioni: $195 \times 155 \times 75$ Viene fornito completo di custodia.

ectron

Scatole di costruzione «Lectron» adatte per l'insegnamento o esperienze di laboratorio, complete di componenti vari, transistor, resistori, condensatori, ecc., racchiusi in cubetti di plastica con piastrina magnetica di collegamento, lavagna metallica e istruzioni per l'uso.

\$M/8000 "Introduzione all'elettronica"

Scatola di costruzione "Lectron" con possibilità di 20 esperimenti nel campo dell'elettronica ad impulsi. L. 35.900

Scatola di costruzione "Lectron" che in unione al mod. sm/8000 rende possibile l'esecuzione di 50 esperimenti nel campo dell'elettronica pura, amplificazione e ricezione radio.

L. 35.900

\$M/8200 «Alta elettronica»

Scatola di costruzione "Lectron" che in unione ai mod. sm/8000 - sm/8100 rende possibile l'esecuzione di 90 esperimenti nel campo dell'elettronica ad impulsi ed audio.

L. 44.900

1000

SM/8300 "Elettronica superiore"

Scatola di costruzione «Lectron» con possibilità di 50 esperimenti nel campo dell'elettronica pura, amplificazione e ricezioni radio.

L. 68.500

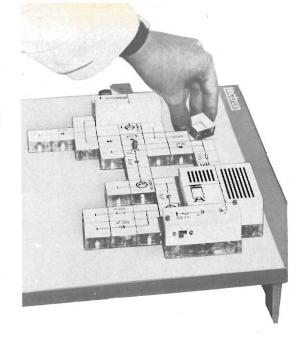
\$M/8400 . "Laboratorio elettronico"

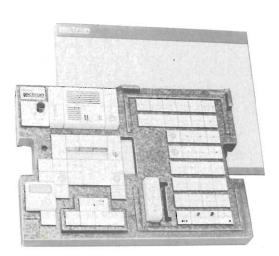
Scatola di costruzione "Lectron" con possibilità di 90 esperimenti nel campo dell'elettronica ad impulsi ed audio.
Adatta per l'insegnamento.
Impiegata nei laboratori offre una vastissima gamma di ricerche.
L.175.000

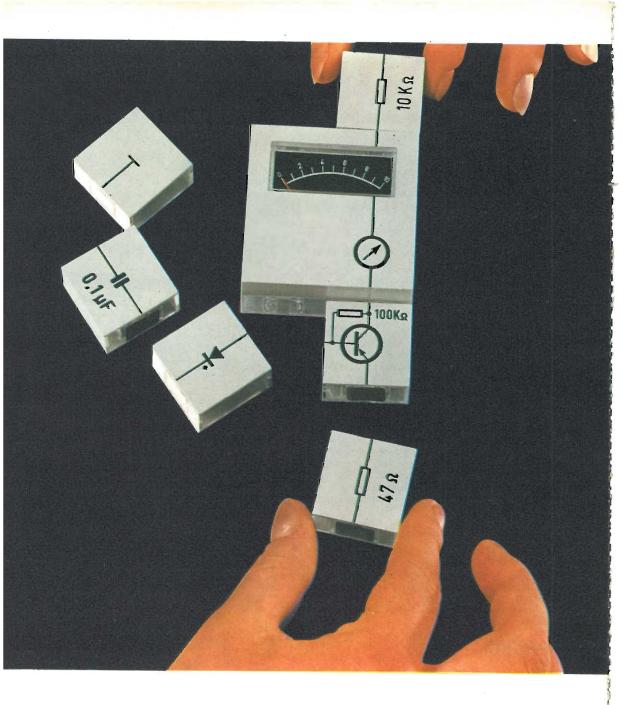
\$M/8500 800 «Laboratorio giocattolo»

Scatola di costruzione «Lectron» offre la possibilità d'insegnare ai più giovani l'elettronica.

L. 17.900







ectron

Scatole di costruzione "Lectron" adatte per l'insegnamento o esperienze di laboratorio, complete di componenti vari, transistor, resistori, condensatori, ecc., racchiusi in cubetti di plastica con piastrina magnetica di collegamento, lavagna metallica e istruzioni per l'uso.



HELLESENS



transistor radio



LA PRIMA FABBRICA DI PILE A SECCO DEL MONDO



sede:

32100 BELLUNO Via T. Vecellio 32. Tel. 25102

filiale:

20122 MILANO Via C. del Fante. 14. Tel. 833371

• filiale:

(München) 8192 GARTEMBERG Edelweissweg 28

MIGNONTESTER 365

tascabile

con dispositivo di protezione

portate 36

sensibilità

 $20.000-10.0000-5.000 \Omega/V cc e ca$

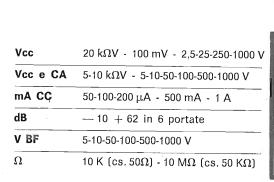


terno della

Dimensioni: mm. 90 x 87 x 37

scatola.

CARATTERISTICHE -SCATOLA in materiale antiurto, calotta stampata in metacrilato trasparente che conferisce al quadrante grande luminosità. **STRUMENTO** tipo a bobina mobile e magnete permanente (sensibilità 20.000, 10.000, 5.000 ΩV) quadrante ampio con scale a colori, indice a coltello, vite esterna per la regolazione dello zero. POTENZIOMETRO: per la regolazione dello zero dell'indice nelle portate ohmmetriche - COMMU-TATORE di tipo speciale rotante per il raddoppio delle portate - BOCCOLE per tutte le portate - PUNTALI con manicotti ad alto isolamento - ALIMENTAZIONE: l'ohmmetro va alimentato da due pile a cartuccia da 1,5 V che vengono alloggiate nell'in-



Prezzo per Radiotecnici franco ns/ Stabilimento MIGNONTESTER 365

L. 8200

MIGNONTESTER 300

uguale formato 29 portate sensibilità 2000-1000 ΩV

L. 7000

Richiedeteli presso i Rivenditori R.T.V.

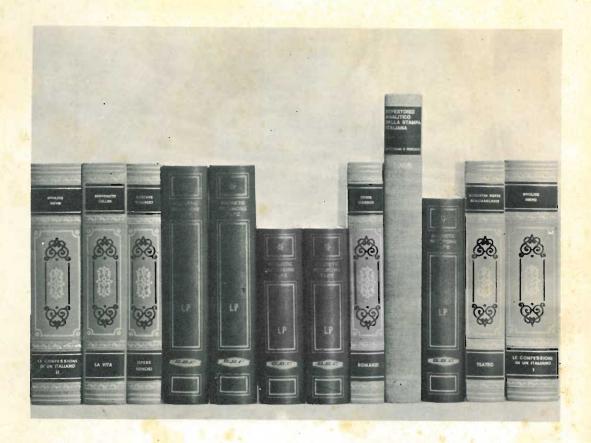
ricreiamo per voi una scintillante ribalta musicale

amplificatori stereofonici hi-fi ● radiatori acustici ● altoparianti ● microfoni e cuffie ● registratori a nastro ● giradischi ● sintonizzatori e ricevitori per filodiffusione

SOCIETÀ ITALIANA TELECOMUNICAZIONI SIEMENS s.p.a.







Anche in Italia la presenta il nuovo Album Porta Nastri



La G.B.C. ha immesso sul mercato una elegantissima confezione per l'archivio e la conservazione dei nastri magnetici. Essa può trovar degno posto nelle librerie per la sua raffinata fattura, del tutto simile ad un libro di pregio. Tale confezione è stata creata per contenere le bobine da: 3"1/2 - 5" - 5"3/4 - 7".

